



Lampiran 1 Surat Mohon Ijin Penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
PASCASARJANA

Jalan Udayana No. 11 Singaraja-Bali 81116 Telepon : (0362) 22570, Fax. : (0362) 25735
<http://pasca.undilccha.ac.id> – email : ru@pasca.undilccha.ac.id ; pps.undilccha@yahoo.com

Nomor : 102 /UN48.14/KM/DPS/2020

Lamp : -

Hal : Mohon Ijin Penelitian

Kepada

Yth. :

Dengan hormat, dalam rangka menunjang tugas perkuliahan mahasiswa semester akhir Pascasarjana Universitas Pendidikan Ganesha, kami mohon perkenan Bapak/Ibu untuk bisa menerima mahasiswa kami :

Nama : Anak Agung Sandatya Widhiyanti
NIM : 1829101043
Program Studi : Ilmu Komputer
Judul Proposal : Penerapan Metode AHP-TOPSIS dan Naive Bayes Classifier dalam Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Bimbingan Konseling Siswa di SMAN 5 Denpasar

Rekomendasi dan Ijin Penelitian ini sangat penting bagi mahasiswa kami untuk mendapatkan data/informasi yang dibutuhkan pada sekolah/instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Atas perhatian, perkenaan dan kerja sama yang baik kami ucapkan terima kasih



Denpasar, 24 Agustus 2020

Direktur,

[Signature]
Prof. Dr. I Gusti Putu Suharta, M.Si.
NIP. 196212151988031002

Lampiran 2 Surat Keterangan Penelitian



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENDIDIKAN, KEPEMUDAAN DAN OLAH RAGA
SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 5 DENPASAR
Alamat : Jl. Santiahi No 2 Denpasar, Tlp : (0361) 720642
Website : www.smanegeri5dps.sch.id E-mail : smaneladenpasar@yahoo.co.id



SURAT KETERANGAN

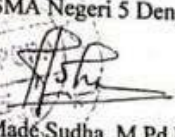
NOMOR: 421.3/0600/SMAN5 Dps /Disdikpora Prov.Bali/2020

Yang bertandatangan dibawah ini, Kepala Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri 5 Denpasar, Kecamatan Denpasar Selatan, Kota Denpasar, dengan ini menerangkan :

Nama : Anak Agung Sandatya Widhiyanti
Pekerjaan : Mahasiswa Pascasarjana (S2) Undiksha Singaraja
NIM : 1829101043
Program Studi : Ilmu Komputer

Memang benar yang bersangkutan telah melakukan penelitian di SMA Negeri 5 Denpasar dengan judul "PENERAPAN METODE AHP-TOPSIS DAN NAÏVE BAYES CLASSIFIER DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERIAN BIMBINGAN KONSELING SISWA DI SMAN 5 DENPASAR" mulai tanggal 4 - 12 September 2020

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 18 September 2020
Kepala SMA Negeri 5 Denpasar

Drs. I Made Sudha, M.Pd.H.
NIP. 19601201.198703.1.013



PEMERINTAH PROVINSI BALI
 DINAS PENDIDIKAN, KEMUDAAN DAN OLIMPIADA
 SEKOLAH MENENGAH ATAS NEGERI 5 DENPASAR
 Alamat : Jl. Samitai No 2 Denpasar, Dps (0361) 720642
 Website : www.smanegeri5dps.sch.id E-mail : sman5denpasar@yahoo.co.id



SURAT KETERANGAN

Nomor : 421.3/0556/SMAN5 Dps /Disdikpora Prov.Bali/2020

Yang bertandatangan dibawah ini, Kepala Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri 5 Denpasar, Kecamatan Denpasar Selatan, Kota Denpasar, dengan ini menerangkan :

Nama : Anak Agung Sandatya Widhiyanti
 Pekerjaan : Mahasiswa Pascasarjana (S2) Undiksha Singaraja
 NIM : 1829101043
 Program Studi : Ilmu Komputer

Memang benar telah melaksanakan uji coba instrument penelitian di SMA Negeri 5 Denpasar dalam rangka Menyusun Tesisnya yang dilaksanakan tanggal 27 Agustus 2020 – 2 September 2020

Demikian surat keterangan ini kami buat dengan sebenarnya, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 3 September 2020

Kepala SMA Negeri 5 Denpasar

Drs. I Made Sudha, M.Pd.H.

NIP. 19601201.198703.1.013



Lampiran 3 Instrumen Pengujian Kriteria pada SPK

Lampiran I : Instrumen Pengujian Kriteria pada SPK

Sumber : Ida Bagus Kurniawan. 2018. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mahasiswa Berprestasi di Universitas Dhyana Pura Menggunakan Metode AHP, ELECTRE, dan TOPSIS.
Tesis. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha.

No. Responden:.....

KUESIONER PENELITIAN INSTRUMEN PENGUJIAN KRITERIA PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERIAN BIMBINGAN KONSELING SISWA

Responden yang terhormat,

Bersama ini saya mengharapkan kesediaan waktu Anda untuk mengisi kuesioner sesuai dengan penilaian Anda. Pertanyaan yang ada di kuesioner ini bertujuan untuk melengkapi data penelitian dalam rangka penyusunan tesis dengan judul:

PENERAPAN METODE AHP-TOPSIS DAN NAÏVE BAYES CLASSIFIER DALAM SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERIAN BIMBINGAN KONSELING SISWA DI SMAN 5 DENPASAR

Atas bantuan dan perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

I. Identitas Responden

Nama	: DRA. SRI RATNAWATI	
Jenis Kelamin	: a) Laki – Laki	<input checked="" type="checkbox"/> Perempuan
Usia	: 57 Tahun	
Pekerjaan	: P.H.S	
Deskripsi Keahlian	: Guru BK	
Terbaik BK	:	

II. Petunjuk Pengisian

Berilah tanda checklist (√) pada kolom skala kriteria (A) atau pada kolom skala kriteria (B) yang sesuai pendapat anda

Definisi Kode:

1. kedua kriteria sama penting
- 3 kriteria (A) sedikit lebih penting dibanding dengan kriteria (B)
- 5 kriteria (A) lebih penting dibanding dengan kriteria (B)
- 7 kriteria (A) sangat lebih penting dibanding dengan kriteria (B)
- 9 kriteria (A) amat sangat lebih penting dibanding dengan kriteria (B)
- *) berlaku sebaliknya

Contoh:

Dalam memberikan bimbingan konseling pada siswa ,
seberapa pentingkah pertimbangan

No	Kriteria A	Skala					Skala				Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9	
1	Prestasi								√		Nilai Raport

Jika anda memberi tanda checklist (√) pada skala 7 di kolom (B) maka artinya adalah kriteria (B) dalam contoh ini Nilai Raport, lebih penting dibanding dengan kriteria (A) dalam contoh ini Prestasi. Akan tetapi, jika anda merasa kriteria (A) lebih penting dibanding dengan kriteria (B), maka pengisian kolomnya adalah sebagai berikut

No	Kriteria A	Skala					Skala				Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9	
1	Prestasi		√								Nilai Raport

III. Daftar Pertanyaan

A. Pertanyaan Tentang Kriteria

Dalam menentukan siswa yang diberi bimbingan konseling, seberapa pentingkah anda mempertimbangkan kriteria di bawah ini

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Prestasi						✓					Nilai Raport
2	Prestasi							✓				Nilai Sikap
3	Prestasi								✓			Absen
4	Prestasi									✓		Pelanggaran

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Nilai Raport					✓						Nilai Sikap
2	Nilai Raport								✓			Absen
3	Nilai Raport										✓	Pelanggaran

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Nilai Sikap							✓				Absen
2	Nilai Sikap										✓	Pelanggaran

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Absen					✓						Pelanggaran

IV. Saran

Apakah Anda memiliki saran untuk kriteria yang diperlukan untuk dimasukkan ke dalam sistem?

1.
2.
3.
6.
7.
8.

4.
5.
Apakah Anda memiliki saran untuk kriteria yang diperlukan untuk dikeluarkan dari dalam sistem?

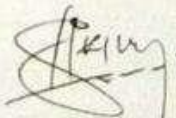
- | | |
|---------|----------|
| 1. | 6. |
| 2. | 7. |
| 3. | 8. |
| 4. | 9. |
| 5. | 10. |

Apakah Anda memiliki saran / kritik terhadap penentuan kriteria pada sistem?

.....
.....
.....
.....

TERIMA KASIH

Denpasar, 7-09-2020


(Dra. SRI Ratnawati)

Lampiran I : Instrumen Pengujian Kriteria pada SPK

Sumber : Ida Bagus Kurniawan, 2018. Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Mahasiswa Berprestasi di Universitas Dhyana Pura Menggunakan Metode AHP, ELECTRE, dan TOPSIS.
Tests. Singaraja: Universitas Pendidikan Ganesha.

No. Responden:.....

KUESIONER PENELITIAN
INSTRUMEN PENGUJIAN KRITERIA PADA SISTEM PENDUKUNG
KEPUTUSAN PEMBERIAN BIMBINGAN KONSELING SISWA

Responden yang terhormat,

Bersama ini saya mengharapkan kesediaan waktu Anda untuk mengisi kuesioner sesuai dengan penilaian Anda. Pertanyaan yang ada di kuesioner ini bertujuan untuk melengkapi data penelitian dalam rangka penyusunan tesis dengan judul:

PENERAPAN METODE AHP-TOPSIS DAN NAÏVE BAYES CLASSIFIER DALAM
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBERIAN BIMBINGAN KONSELING
SISWA DI SMAN 5 DENPASAR

Atas bantuan dan perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

I. Identitas Responden

Nama	Drs I Wayan Sudira	
Jenis Kelamin	<input checked="" type="radio"/> a) Laki - Laki	b) Perempuan
Usia	59 Th	
Pekerjaan	PNS < Guru >	
Deskripsi Keahlian	Guru BK	
Terbaik BK		

III. Daftar Pertanyaan

A. Pertanyaan Tentang Kriteria

Dalam menentukan siswa yang diberi bimbingan konseling, seberapa pentingkah anda mempertimbangkan kriteria di bawah ini

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Prestasi						✓					Nilai Raport
2	Prestasi							✓				Nilai Sikap
3	Prestasi								✓			Absen
4	Prestasi										✓	Pelanggaran

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Nilai Raport					✓						Nilai Sikap
2	Nilai Raport								✓			Absen
3	Nilai Raport										✓	Pelanggaran

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Nilai Sikap							✓				Absen
2	Nilai Sikap										✓	Pelanggaran

No	Kriteria A	Skala					Skala					Kriteria B
		9	7	5	3	1	3	5	7	9		
1	Absen					✓						Pelanggaran

IV. Saran

Apakah Anda memiliki saran untuk kriteria yang diperlukan untuk dimasukkan ke dalam sistem?

1.
2.
3.
6.
7.
8.

4

9

5

10

Apakah Anda memiliki saran untuk kriteria yang diperlukan untuk dikeluarkan dari dalam sistem?

1

6

2

7

3

8

4

9

5

10

Apakah Anda memiliki saran / kritik terhadap penentuan kriteria pada sistem?

.....
.....
.....
.....
.....

TERIMA KASIH

Dempasar 7 - 9 - 2020



(Drs. Wayan Sudana)

Lampiran 4 Instrumen Identifikasi Kebutuhan dan Masalah Siswa

INSTRUMEN IKMS

Sumber : Chamid, A., Pd, S., Khotimah, K., & Pd, S. (n.d.). *Identifikasi Kebutuhan dan Masalah Siswa SERI: SMA/MA*.

I. Petunjuk Pengisian.

Instrumen IKMS ini bukanlah sebuah tes ataupun ujian, melainkan sebuah alat yang digunakan untuk mengidentifikasi masalah-masalah yang mengganggu siswa berkaitan dengan tugas perkembangan peserta didik tingkat sekolah menengah Atas / Madrasah Aliyah (SMA / MA) yang berhubungan dengan masalah-masalah pribadi, sosial, belajar dan karier.

Diharapkan Anda membaca, kemudian menjawab dengan jujur dan sungguh-sungguh, agar dapat dipergunakan sepenuhnya untuk membantu mengatasi permasalahan yang sedang Anda hadapi, dan dapat dipergunakan untuk memberikan pelayanan bimbingan dan konseling secara tepat.

II. Identitas Siswa

NIS :

Nama

:

Kelas

:

III. Langkah pengisian

Bacalah dengan seksama pernyataan-pernyataan permasalahan berikut ini dan tandailah masalah-masalah yang menjadi keluhan dan sedang mengganggu Anda sekarang ini dengan cara memberi tanda silang (X) pada nomor masalah yang sesuai pada lembar jawab yang di sediakan.

[1]	Sukar menyesuaikan diri dengan keadaan sekolah.
-----	---

[2]	Kurang mengenal jenis kegiatan sekolah yang bisa digunakan untuk mengisi waktu senggang.
[3]	Kurang mengenal koperasi dan kantin sekolah.
[4]	Ingin mengenal lebih teman - teman dalam satu kelas.
[5]	Kurang mengenal fasilitas yang mendukung proses belajar di sekolah.
[6]	Ingin mengenali lebih dalam sarana dan kegiatan ibadah yang ada di sekolah.
[7]	Kurang mengetahui organisasi yang ada di sekolah.
[8]	Ingin mengenal lebih dalam semua guru dan karyawan di sekolah.
[9]	Ingin mengenal struktur kurikulum yang berlaku saat ini.
[10]	Ingin mengenal tentang sistem belajar di perguruan tinggi.
[11]	Kekurangan informasi tentang cara mengisi waktu luang.
[12]	Membutuhkan informasi tentang cara berkomunikasi yang baik.
[13]	Ingin mengetahui cara membina hubungan baik dengan teman lawan jenis.
[14]	Membutuhkan informasi tentang bagaimana melepaskan diri dari lingkungan pertemanan yang kurang mendukung cita-cita.
[15]	Kekurangan informasi tentang pendidikan lanjutan yang dapat dimasuki setamat sekolah ini.
[16]	Membutuhkan keterangan tentang persoalan seks, pacaran, dan perkawinan.
[17]	Ingin mengetahui tentang sikap yang harus dilakukan saat berbeda pendapat dengan orang tua.
[18]	Kekurangan informasi tentang kesulitan menumbuhkan semangat belajar yang menurun.
[19]	Membutuhkan informasi tentang cara mempersiapkan diri menghadapi tes / ujian.
[20]	Membutuhkan informasi tentang berbagai jenis pekerjaan yang memiliki prospek bagus di masa depan.
[21]	Kurang senang dengan kondisi kelas.

[22]	Tidak mempunyai kawan akrab untuk bersama-sama mengisi waktu senggang.
[23]	Bingung memilih antara melanjutkan atau tidak, karena keadaan ekonomi keluarga yang sedang menurun.
[24]	Kurang senang dengan teman sebangku.
[25]	Belum memiliki rencana yang pasti untuk pemilihan pendidikan lanjutan
[26]	Memiliki kelemahan pada pendengaran / penglihatan, untuk itu ingin pindah duduk di depan.
[27]	Tidak lincah dan kurang mengetahui tata krama pergaulan
[28]	Kurang meminati pelajaran atau program jurusan yang dimasuki
[29]	Sulit menentukan teknik belajar yang sesuai dengan diri saya.
[30]	Tidak tenang bila duduk di depan, untuk itu ingin pindah ke belakang.
[31]	Kurang percaya diri dengan bentuk tubuh yang saya miliki.
[32]	Kurang mampu mengendalikan diri, berpikir dan bersikap positif.
[33]	Kurang bisa memanfaatkan waktu senggang.
[34]	Sulit mematuhi tata tertib sekolah.
[35]	Sering kali tidak siap menghadapi ujian.
[36]	Ingin bisa meningkatkan ibadah keagamaan
[37]	Sulit mendengarkan dan memahami pendapat orang lain.
[38]	Sulit menyusun jadwal belajar di rumah dan di sekolah.
[39]	Ingin menyalurkan bakat yang mengarah karier tertentu.
[40]	Saya memiliki kebiasaan-kebiasaan kurang baik yang menghambat dalam menyalurkan bakat.
[41]	Saya selalu khawatir tidak mendapatkan pacar atau jodoh yang baik/cocok.
[42]	Saya merasa bingung akan melakukan kegiatan apa, sepulang sekolah atau saat libur sekolah.

[43]	Takut bertanya / menjawab di kelas.
[44]	Bingung belum memiliki cita-cita.
[45]	Pesimis untuk melanjutkan pendidikan karena biaya sekolah mahal.
[46]	Saya mengalami kesulitan masalah keuangan keluarga.
[47]	Merasa diperhatikan, dibicarakan atau diperolokkan orang lain.
[48]	Bingung ingin memutus hubungan dengan pacar yang sekarang tidak ada kecocokan.
[49]	Setiap belajar sulit masuk / memahami.
[50]	Orang tua kurang peduli terhadap kegiatan belajar saya.
[51]	Ingin mengetahui bahaya rokok, miras dan narkoba.
[52]	Kurang memahami adanya perbedaan individu.
[53]	Ingin tahu penyebab dan dampak tawuran.
[54]	Ingin mengetahui cara mengisi waktu luang dengan kegiatan positif.
[55]	Ingin mengetahui bagaimana caranya untuk memperoleh beasiswa untuk meringankan beban biaya sekolah
[56]	Membutuhkan penjelasan tentang mengendalikan perasaan cinta dan pacaran.
[57]	Tidak tahu kiat-kiat belajar mandiri.
[58]	Ingin mengetahui dampak menyontek pada saat ulangan bagi masa depan.
[59]	Kurang memahami tentang bagaimana cara memilih pekerjaan.
[60]	Memiliki rasa pesimis dengan semakin ketatnya persaingan dalam masuk pendidikan lanjutan.
[61]	Merasa secara jasmaniah kurang menarik.
[62]	Sering murung dan merasa tidak bahagia.
[63]	Mengalami masalah dalam pemahaman penggunaan bahasa / istilah asing.
[64]	Kesulitan membaca cepat atau memahami isi buku pelajaran.

[65]	Sering gelisah saat pelajaran berlangsung, sehingga berusaha menghilangkannya dengan melakukan kegiatan lain.
[66]	Mengalami masalah karena ingin berpenghasilan sendiri.
[67]	Mudah tersinggung atau sakit hati dalam berhubungan dengan orang lain.
[68]	Ingin mengatasi kondisi keluarga yang sedang dilanda prahara.
[69]	Cemas kalau menjadi penganggur setelah menyelesaikan Pendidikan
[70]	Untuk memenuhi keuangan terpaksa sekolah sambil bekerja.
[71]	Memiliki sahabat yang tidak pernah memiliki waktu senggang untuk rekreasi.
[72]	Ingin membantu kawan yang karena terlalu berhemat menjadi sering sakit-sakitan.
[73]	Memiliki kawan akrab yang merasa dirinya lebih hebat dari lainnya, sehingga sering konflik dengan lingkungan.
[74]	Ingin membantu kawan akrab yang baru saja diputus oleh pacarnya.
[75]	Ingin membantu teman yang tidak betah di rumah.
[76]	Ada teman yang memiliki masalah dengan orang tuanya.
[77]	Bingung memikirkan teman saya yang setiap kali diajar sulit memperhatikan dan cenderung mengganggu yang lain.
[78]	Kesulitan menghadapi teman sebangku yang tidak memiliki motivasi belajar.
[79]	Saya memiliki teman yang setiap hari melemahkan semangat belajar saya
[80]	Memiliki teman yang tidak berminat melanjutkan padahal menurut saya dia mampu.
[81]	Saya memiliki masalah dengan salah seorang guru yang tidak mengetahui bahwa saya memiliki kelemahan fisik.
[82]	Dimusuhi / dibenci guru tanpa tahu sebabnya.
[83]	Saya punya masalah dengan teman sepermainan.
[84]	Saya sedang bermasalah dengan pacar saya.
[85]	Saya sedih karena memiliki masalah dengan salah seorang guru mata pelajaran.
[86]	Saya memiliki masalah dengan orang tua berkaitan dengan keuangan.

[87]	Saya memiliki masalah dengan teman sekelas.
[88]	Saya sedang ditinggalkan salah seorang anggota keluarga.
[89]	Kurang semangat belajar karena orang tua tidak membelikan sarana belajar yang pernah dijanjikan.
[90]	Orang tua tidak setuju pada rencana pendidikan lanjutan pilihan saya.



Lampiran 5 Dokumentasi Pengisian Instrumen Uji Kriteria

Penelitian dimulai dengan pengisian instrumen guna menguatkan argumen penggunaan metode AHP. Pengisian instrumen berfungsi untuk mencari perbandingan kriteria berdasarkan pendapat guru Bimbingan Konseling di SMA Negeri 5 Denpasar. Berikut ini beberapa dokumentasi dalam pengisian instrumen.

Pengisian instrumen AHP 7 September 2020 (Guru Bimbingan Konseling)



Pengisian instrumen AHP 7 September 2020 (Guru Bimbingan Konseling)



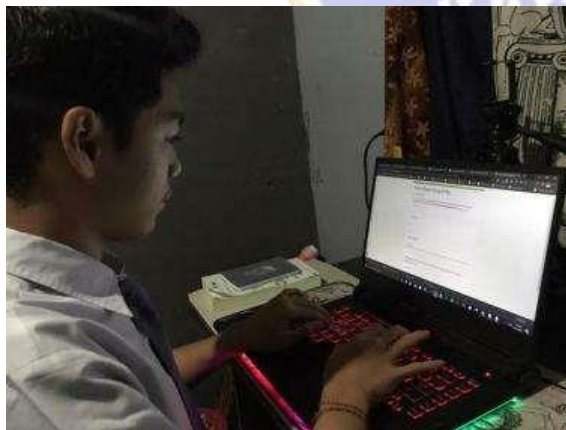
Lampiran 6 Dokumentasi Pengisian Instrumen IKMS

Hasil dari perhitungan metode AHP-TOPSIS adalah nama – nama siswa yang harus diprioritaskan untuk diberi bimbingan konseling. Kemudian siswa – siswa tersebut diarahkan untuk mengisi instrumen IKMS secara online melalui google form untuk mengidentifikasi kebutuhan dan masalahnya kemudian dari pernyataan yang dipilih akan ditentukan layanan yang tepat diberikan kepada siswa tersebut. Berikut ini beberapa dokumentasi dalam pengisian instrumen.

Pengisian Instrumen IKMS 8 - 12 September 2020 (Siswa)



Pengisian Instrumen IKMS 8 - 12 September 2020 (Siswa)



Lampiran 7 Perhitungan Metode AHP-TOPSIS

Perhitungan Metode AHP (Mencari Bobot Prioritas)

	prestasi	nilai raport	nilai sikap	absen	pelanggaran	EIGEN V	B PRIORITAS
						0.2	
prestasi	1.00	0.33	0.20	0.14	0.11	0.25	0.03
nilai raport	3.00	1.00	1.00	0.14	0.11	0.54	0.07
nilai sikap	5.00	1.00	1.00	0.20	0.11	0.64	0.08
absen	7.00	7.00	5.00	1.00	1.00	3.00	0.37
Pelanggaran	9.00	9.00	9.00	1.00	1.00	3.74	0.46
	25.00	18.33	16.20	2.49	2.33	8.18	1.00

	prestasi	nilai raport	nilai sikap	absen	pelanggaran	Rata-rata	JUMLAH(B.SINTESA)	EIGEN MAKS
prestasi	0.04	0.02	0.01	0.06	0.05	0.04	0.18	5.66
nilai raport	0.12	0.05	0.06	0.06	0.05	0.07	0.34	5.14
nilai sikap	0.20	0.05	0.06	0.08	0.05	0.09	0.44	5.65
absen	0.28	0.38	0.31	0.40	0.43	0.36	1.80	4.91
Pelanggaran	0.36	0.49	0.56	0.40	0.43	0.45	2.24	4.90
	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	5.00	26.25

LAMDA MAX	5.2498975	
CI	0.0624744	
CR	0.0557807	CR<=0.1

Data Siswa

No	NIS	Nama	Kelas	prestasi	nilai raport	nilai sikap	absen	pelanggaran
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 HARI	TIDAK BANYAK
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 HARI	TIDAK BANYAK
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 HARI	TIDAK BANYAK
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 HARI	TIDAK BANYAK
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 KALI	TIDAK BANYAK
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 4 KALI	TIDAK BANYAK
							IZIN 2 KALI	
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 KALI	TIDAK BANYAK
							IZIN 5 KALI	
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 KALI	TIDAK ADA
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA

14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 KALI	TIDAK ADA
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 10 KALI	TIDAK BANYAK
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 3 KALI	TIDAK ADA
							IZIN 3 KALI	
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 3 KALI	TIDAK ADA
							IZIN 1 KALI	
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 KALI	TIDAK ADA
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 4 KALI	TIDAK ADA
							IZIN 4 KALI	
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA

29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 KALI	TIDAK ADA
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 5 KALI	TIDAK ADA
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 KALI	TIDAK ADA
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 3 KALI	TIDAK ADA
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 KALI	TIDAK ADA
							IZIN 4 KALI	
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 KALI	TIDAK ADA
41	14078	SISWA 41	XI MIPA 9	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
42	14079	SISWA 42	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	TIDAK BANYAK
43	14217	SISWA 43	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	CUKUP BANYAK
44	14209	SISWA 44	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK BANYAK
45	14082	SISWA 45	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA

46	14071	SISWA 46	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 KALI	TIDAK BANYAK
47	14207	SISWA 47	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	TIDAK BANYAK
48	14094	SISWA 48	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	TIDAK ADA
49	14065	SISWA 49	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA
50	14066	SISWA 50	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
51	14067	SISWA 51	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	TIDAK ADA
52	14068	SISWA 52	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 4 KALI	TIDAK ADA
							IZIN 1 KALI	
53	14069	SISWA 53	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA
54	14070	SISWA 54	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
55	14072	SISWA 55	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 KALI	TIDAK ADA
56	14073	SISWA 56	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 5 KALI	TIDAK ADA
57	14074	SISWA 57	XI MIPA 9	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 KALI	TIDAK ADA
58	14075	SISWA 58	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
59	14076	SISWA 59	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 4 KALI	TIDAK ADA
							IZIN 1 KALI	
60	14077	SISWA 60	XI MIPA 9	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 KALI	TIDAK ADA
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	BANYAK

76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	BOLOS SAAT JAM PELAJARAN	TIDAK BANYAK
78	14099	SISWA 78	XI MIPA 10	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
79	14117	SISWA 79	XI MIPA 10	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 3 KALI	TIDAK BANYAK
							IZIN 3 KALI	
80	14127	SISWA 80	XI MIPA 10	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK BANYAK
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	BOLOS SAAT JAM PELAJARAN	TIDAK BANYAK
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	BOLOS SAAT JAM PELAJARAN	TIDAK BANYAK
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 HARI	TIDAK BANYAK
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	KURANG BANYAK
							IZIN 1 HARI	
87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	ADA ALFA	TIDAK BANYAK
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	BOLOS SAAT JAM PELAJARAN	KURANG BANYAK
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK

90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI IZIN 2 HARI	TIDAK BANYAK
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI IZIN 2 HARI	TIDAK BANYAK
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK BANYAK
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK ADA
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 7 HARI	TIDAK BANYAK
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK BANYAK
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 HARI IZIN 1 HARI	TIDAK ADA
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI IZIN 1 HARI	TIDAK ADA
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	TIDAK BANYAK	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK ADA
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 HARI	TIDAK BANYAK
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK BANYAK

104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	BOLOS SAAT JAM PELAJARAN	TIDAK BANYAK
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 HARI	TIDAK ADA
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 HARI	TIDAK ADA
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK ADA
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK ADA
							IZIN 2 HARI	
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 2 HARI	TIDAK BANYAK
							IZIN 1 HARI	
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 1 HARI	TIDAK ADA
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	IZIN 2 HARI	TIDAK ADA
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK ADA
							IZIN 1 HARI	
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	SAKIT 1 HARI	TIDAK ADA

							IZIN 2 HARI	
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	TIDAK ADA	DOMINAN PREDIKAT B	BAIK	TIDAK ADA	TIDAK ADA

Rangking Kecocokan dari Setiap Alternatif pada Setiap Kriteria

No	NIS	Nama	Kelas	prestasi	nilai raport	nilai sikap	absen	pelanggaran
				0.03512356	0.07	0.088870533	0.36026609	0.447466985
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	5	2	2	0	1
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	5	2	2	0	1
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	5	2	2	0	1
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	5	2	2	0	1
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	5	2	2	0	1
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	5	2	2	0	1
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	5	2	2	2	1
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	5	2	2	2	1
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	5	2	2	0	0

19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	5	2	2	0	0
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	5	2	2	2	1
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	5	2	2	2	0
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	5	2	2	2	0
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	5	2	2	2	0
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	5	2	2	0	0
41	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	5	2	2	5	1
42	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	5	2	2	5	3
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	5	2	2	0	1
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	5	2	2	0	1

46	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	5	2	2	5	1
47	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	5	2	2	5	0
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
50	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	5	2	2	5	0
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	5	2	2	2	0
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	5	2	2	2	0
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	4	2	2	0	0
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	5	2	2	2	0
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	5	2	2	0	0
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	4	2	2	0	0
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	5	2	2	5	4
62	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	5	2	2	0	2
63	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	5	2	2	0	2
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
65	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	5	2	2	0	2
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
68	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	5	2	2	5	1
69	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	5	2	2	5	1
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	5	2	2	0	1

73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	5	2	2	2	1
74	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	5	2	2	2	2
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	5	2	2	2	1
76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	5	2	2	4	1
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	5	2	2	0	1
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	5	2	2	0	0
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	4	2	2	0	0
82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	5	2	2	4	1
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	5	2	2	4	1
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	5	2	2	0	1
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	5	2	2	0	1
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	5	2	2	0	2
87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	5	2	2	5	1
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	5	2	2	4	2
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	4	2	2	0	1
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	5	2	2	0	1
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	5	2	2	0	1
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	5	2	2	0	1
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	5	2	2	0	1
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	5	2	2	0	0
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	4	2	2	2	1
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	5	2	2	0	1
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	5	2	2	0	0
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	4	2	2	0	0
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	5	2	2	0	0

100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	4	2	2	0	0
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	5	2	2	0	1
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	5	2	2	0	1
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	5	2	2	0	1
104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	5	2	2	4	1
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	5	2	2	0	0
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	5	2	2	0	0
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	5	2	2	0	0
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	5	2	2	0	0
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	5	2	2	0	0
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	5	2	2	0	1
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	5	2	2	0	0
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	5	2	2	0	0
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	5	2	2	0	0
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	5	2	2	0	0
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	5	2	2	0	0
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	5	2	2	0	0
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	5	2	2	0	0
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	5	2	2	0	0
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	5	2	2	0	0
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	5	2	2	0	0

Hasil Matrik Keputusan Ternormalisasi

PEMBAGI	54.277067	22.47220505	21.81742423	18.8944436	9.643650761
---------	-----------	-------------	-------------	------------	-------------

No	NIS	Nama	Kelas	R1	R2	R3	R4	R5
----	-----	------	-------	----	----	----	----	----

1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.103695169
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.103695169
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.103695169
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0

28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
41	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.103695169
42	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.311085508
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
46	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.103695169
47	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
50	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0

55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0	0
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0	0
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.414780678
62	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.207390339
63	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.207390339
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
65	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.207390339
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
68	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.103695169
69	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.103695169
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.103695169
74	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.207390339
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.103695169
76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.21170245	0.103695169
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0	0

82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.21170245	0.103695169
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.21170245	0.103695169
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.207390339
87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.26462806	0.103695169
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.21170245	0.207390339
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0.10585122	0.103695169
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0	0
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	0.07369595	0.088998832	0.09166985	0	0
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0.21170245	0.103695169
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0

109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0.103695169
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	0.09211994	0.088998832	0.09166985	0	0

Hasil Matriks Ternormalisasi Terbotot

No	NIS	Nama	Kelas	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.046400165
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.046400165
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0

12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.046400165
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0

39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
41	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.046400165
42	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.139200495
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
46	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.046400165
47	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
50	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.185600659
62	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.09280033
63	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.09280033
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
65	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.09280033

66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
68	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.046400165
69	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.046400165
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.046400165
74	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.09280033
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.046400165
76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.07626921	0.046400165
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0
82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.07626921	0.046400165
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.07626921	0.046400165
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.09280033
87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.046400165
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.07626921	0.09280033
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165

93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0.03813461	0.046400165
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.07626921	0.046400165
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0.046400165
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0

120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0	0
-----	-------	-----------	----------	------------	-------------	-------------	---	---

Hasil Matrik Solusi Ideal Positif dan Matrik Solusi Ideal Negatif

A-	0.00258846	0.006076202	0.008146748	0	0
A+	0.00323558	0.006076202	0.008146748	0.09533652	0.185600659

Hasil Jarak Setiap Nilai Alternatif dengan Solusi Ideal Positif dan Negatif

No	NIS	Nama	Kelas	D+	D-
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	0.16871819	0.046404677
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	0.16871819	0.046404677
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	0.16871819	0.046404677
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	0.16871819	0.046404677
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	0.16871819	0.046404677
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	0.16871819	0.046404677
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	0.1504953	0.060063652
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	0.1504953	0.060063652
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116

16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	0.20865439	0.000647116
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	0.1504953	0.060063652
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	0.19421551	0.038140097
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	0.19421551	0.038140097
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	0.19421551	0.038140097
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	0.20865439	0.000647116
41	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	0.13920049	0.106030399
42	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	0.04640016	0.168719435

43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	0.16871819	0.046404677
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	0.16871819	0.046404677
46	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	0.13920049	0.106030399
47	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	0.18560066	0.095338713
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
50	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	0.18560066	0.095338713
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	0.19421551	0.038140097
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	0.19421551	0.038140097
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	0.2086554	0
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	0.19421551	0.038140097
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	0.20865439	0.000647116
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	0.2086554	0
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	0	0.208655398
62	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	0.13304493	0.092802586
63	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	0.13304493	0.092802586
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
65	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	0.13304493	0.092802586
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
68	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	0.13920049	0.106030399
69	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	0.13920049	0.106030399

70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	0.1504953	0.060063652
74	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	0.10901358	0.100332289
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	0.1504953	0.060063652
76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	0.14050032	0.089277024
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	0.16871819	0.046404677
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	0.20865439	0.000647116
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	0.2086554	0
82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	0.14050032	0.089277024
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	0.14050032	0.089277024
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	0.13304493	0.092802586
87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	0.13920049	0.106030399
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	0.09473892	0.120122075
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	0.16871944	0.046400165
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	0.20865439	0.000647116
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	0.15049669	0.060060166
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	0.16871819	0.046404677

97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	0.20865439	0.000647116
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	0.2086554	0
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	0.20865439	0.000647116
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	0.2086554	0
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	0.16871819	0.046404677
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	0.16871819	0.046404677
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	0.16871819	0.046404677
104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	0.14050032	0.089277024
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	0.16871819	0.046404677
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	0.20865439	0.000647116

Hasil Nilai Preferensi

No	NIS	Nama	Kelas	V
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	0.21571243
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	0.21571243
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	0.21571243
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	0.21571243
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	0.21571243
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	0.21571243
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	0.28525812
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	0.28525812
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	0.00309179
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	0.00309179
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	0.00309179
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	0.00309179
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	0.00309179
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	0.00309179
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	0.00309179
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	0.00309179
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	0.00309179
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	0.00309179
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	0.00309179
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	0.00309179
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	0.28525812

22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	0.00309179
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	0.00309179
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	0.00309179
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	0.00309179
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	0.16414537
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	0.00309179
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	0.00309179
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	0.00309179
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	0.00309179
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	0.00309179
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	0.00309179
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	0.16414537
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	0.00309179
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	0.00309179
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	0.16414537
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	0.00309179
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	0.00309179
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	0.00309179
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	0.00309179
41	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	0.43236966
42	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	0.78430527
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	0.21571243
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	0.00309179
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	0.21571243
46	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	0.43236966
47	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	0.33935689
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	0.00309179

49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	0.00309179
50	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	0.33935689
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	0.16414537
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	0.00309179
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	0.00309179
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	0.00309179
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	0.16414537
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	0
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	0.00309179
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	0.16414537
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	0.00309179
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	0
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	1
62	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	0.41090816
63	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	0.41090816
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	0.21571243
65	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	0.41090816
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	0.21571243
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	0.21571243
68	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	0.43236966
69	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	0.43236966
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	0.21571243
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	0.21571243
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	0.21571243
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	0.28525812
74	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	0.47926568
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	0.28525812

76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	0.21571243
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	0.3885371
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	0.21571243
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	0.21571243
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	0.00309179
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	0
82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	0.3885371
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	0.3885371
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	0.21571243
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	0.21571243
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	0.41090816
87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	0.43236966
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	0.55906878
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	0.21569473
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	0.21571243
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	0.21571243
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	0.21571243
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	0.21571243
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	0.00309179
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	0.2852444
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	0.21571243
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	0.00309179
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	0
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	0.00309179
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	0
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	0.21571243
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	0.21571243

103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	0.21571243
104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	0.3885371
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	0.00309179
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	0.00309179
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	0.00309179
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	0.00309179
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	0.00309179
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	0.21571243
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	0.00309179
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	0.00309179
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	0.00309179
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	0.00309179
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	0.00309179
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	0.00309179
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	0.00309179
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	0.00309179
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	0.00309179
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	0.00309179

Hasil Perangkingan

No	NIS	Nama	Kelas	V
1	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	1
2	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	0.78430527
3	14162	SISWA 88	XI IPS 1	0.55906878
4	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	0.47926568

5	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	0.43236966
6	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	0.43236966
7	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	0.43236966
8	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	0.43236966
9	14131	SISWA 87	XI IPS 1	0.43236966
10	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	0.41090816
11	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	0.41090816
12	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	0.41090816
13	14153	SISWA 86	XI IPS 1	0.41090816
14	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	0.3885371
15	14136	SISWA 82	XI IPS 1	0.3885371
16	14143	SISWA 83	XI IPS 1	0.3885371
17	14180	SISWA 104	XI IPS 2	0.3885371
18	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	0.33935689
19	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	0.33935689
20	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	0.28525812
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	0.28525812
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	0.28525812
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	0.28525812
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	0.28525812
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	0.2852444
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	0.21571243
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	0.21571243
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	0.21571243
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	0.21571243

5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	0.21571243
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	0.21571243
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	0.21571243
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	0.21571243
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	0.21571243
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	0.21571243
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	0.21571243
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	0.21571243
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	0.21571243
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	0.21571243
76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	0.21571243
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	0.21571243
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	0.21571243
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	0.21571243
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	0.21571243
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	0.21571243
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	0.21571243
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	0.21571243
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	0.21571243
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	0.21571243
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	0.21571243
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	0.21571243
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	0.21571243
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	0.21571243
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	0.21569473

26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	0.16414537
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	0.16414537
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	0.16414537
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	0.16414537
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	0.16414537
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	0.16414537
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	0.00309179
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	0.00309179
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	0.00309179
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	0.00309179
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	0.00309179
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	0.00309179
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	0.00309179
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	0.00309179
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	0.00309179
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	0.00309179
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	0.00309179
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	0.00309179
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	0.00309179
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	0.00309179
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	0.00309179
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	0.00309179
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	0.00309179
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	0.00309179
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	0.00309179

30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	0.00309179
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	0.00309179
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	0.00309179
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	0.00309179
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	0.00309179
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	0.00309179
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	0.00309179
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	0.00309179
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	0.00309179
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	0.00309179
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	0.00309179
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	0.00309179
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	0.00309179
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	0.00309179
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	0.00309179
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	0.00309179
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	0.00309179
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	0.00309179
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	0.00309179
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	0.00309179
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	0.00309179
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	0.00309179
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	0.00309179
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	0.00309179
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	0.00309179

109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	0.00309179
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	0.00309179
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	0.00309179
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	0.00309179
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	0.00309179
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	0.00309179
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	0.00309179
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	0.00309179
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	0.00309179
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	0.00309179
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	0.00309179
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	0
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	0
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	0
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	0
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	0

Lampiran 8 Perhitungan Metode *Naïve Bayes Classifier*

Hasil Instrumen IKMS

Hasil SISWA 61

N	1
P	0.1111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	2	11			49			79	
		10	13							
			14							
			18							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	1	0			0			0	
		1	0							
			0							
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0	1			0			0	
		0	1							
			1							
			1							

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0	0			1			0	
		0	0							
			0							
			0							

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0	0			0			1	
		0	0							
			0							
			0							

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0.120879	0.10989			0.10989			0.10989	
		0.120879	0.10989							
			0.10989							
			0.10989							
		0.014612	0.000146			0.10989			0.10989	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0.10989	0.120879			0.10989			0.10989	
		0.10989	0.120879							
			0.120879							
			0.120879							
		0.012076	0.000214			0.10989			0.10989	

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0.10989	0.10989			0.120879			0.10989	
		0.10989	0.10989							
			0.10989							
			0.10989							
		0.012076	0.000146			0.120879			0.10989	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 61	XI MIPA 10	0.10989	0.10989			0.10989			0.120879	
		0.10989	0.10989							
			0.10989							
			0.10989							
		0.012076	0.000146			0.10989			0.120879	

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	2.85898E-09
INFO	3.45937E-09
KP	2.59908E-09
KONSUL	2.59908E-09
PP	2.3628E-09
PK	2.3628E-09
BK	2.3628E-09
KK	2.3628E-09
MED	2.3628E-09

Hasil SISWA 42

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	10	13	24	36		53	66	78	
			14		37		56			
			19		39					
			20							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	1	0	0	0		0	0	0	
			0		0		0			
			0		0					
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0	1	0	0		0	0	0	
			1		0		0			
			1		0					
			1							

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0	0	1	0		0	0	0	
			0		0		0			
			0		0					
			0							

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0	0	0	1		0	0	0	
			0		1		0			

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0.120879	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989	0.10989	0.10989	
			0.10989011		0.10989011		0.10989			
			0.10989011		0.10989011					
			0.10989011							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0.10989	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989	0.10989	0.10989	
			0.120879121		0.10989011		0.10989			
			0.120879121		0.10989011					
			0.120879121							
			0.000213504		0.00132701		0.012076			

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0.10989	0.10989011	0.120879	0.10989011		0.10989	0.10989	0.10989	
			0.10989011		0.10989011		0.10989			
			0.10989011		0.10989011					
			0.10989011							
			0.000145826		0.00132701		0.012076			

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0.10989	0.10989011	0.10989	0.12087912		0.10989	0.10989	0.10989	
			0.10989011		0.12087912		0.10989			
			0.10989011		0.12087912					
			0.10989011							
			0.000145826		0.00176626		0.012076			

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0.10989	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879	0.10989	0.10989	
			0.10989011		0.10989011		0.120879			
			0.10989011		0.10989011					
			0.10989011							
			0.000145826		0.00132701		0.014612			

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 42	XI MIPA 9	0.10989	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989	0.120879	0.10989	
			0.10989011		0.10989011		0.10989			
			0.10989011		0.10989011					
			0.10989011							
			0.000145826		0.00132701		0.012076			

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

SISWA 42	XI MIPA 9	0.10989	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989	0.10989	0.120879	
			0.10989011		0.10989011		0.10989			
			0.10989011		0.10989011					
			0.10989011							
			0.000145826		0.00132701		0.012076			

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	4.16497E-14
INFO	5.54358E-14
PP	4.16497E-14
PK	5.03962E-14
BK	4.58147E-14
KK	4.16497E-14
KONSUL	4.16497E-14
KP	3.78634E-14
MED	3.78634E-14



Hasil SISWA 88

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

SISWA 88	XI IPS 1	1	11	21	33	43	51	65	73	
		2	12	29	35	49	53	66	76	
		3	13		36		54	69		
		4	14		38		55			
		6	15		39		59			
		8	18							
		9	19							
		10	20							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	1	0	0	0	0	0	0	0	
		1	0	0	0	0	0	0	0	
		1	0		0		0	0		
		1	0		0		0			
		1	0		0		0			
		1	0							
		1	0							
		1	0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0	1	0	0	0	0	0	0	
		0	1	0	0	0	0	0	0	
		0	1		0		0	0		

		0	1		0		0			
		0	1		0		0			
		0	1							
		0	1							
		0	1							

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0	0	1	0	0	0	0	0	
		0	0	1	0	0	0	0	0	
		0	0		0		0	0		
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0							
		0	0							
		0	0							

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0	0	0	1	0	0	0	0	
		0	0	0	1	0	0	0	0	
		0	0		1		0	0		
		0	0		1		0			
		0	0		1		0			
		0	0							

Menghitung nilai $P(ai|vj)$ dan menghitung nilai $P(vj)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.120879121	0.10989011							
		0.120879121	0.10989011							
		0.120879121	0.10989011							
		0.120879121	0.10989011							
		0.120879121	0.10989011							
		4.55838E-08	2.12652E-08	0.012076	1.60248E-05	0.012075836	1.60248E-05	0.001327	0.012076	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.120879121							
		0.10989011	0.120879121							
		0.10989011	0.120879121							
		0.10989011	0.120879121							
		2.12652E-08	4.55838E-08	0.012076	1.60248E-05	0.012075836	1.60248E-05	0.001327	0.012076	

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		2.12652E-08	2.12652E-08	0.014612	1.60248E-05	0.012075836	1.60248E-05	0.001327	0.012076	

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		2.12652E-08	2.12652E-08	0.012076	2.58081E-05	0.012075836	1.60248E-05	0.001327	0.012076	

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989	

		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		2.12652E-08	2.12652E-08	0.012076	1.60248E-05	0.014611762	1.60248E-05	0.001327	0.012076	

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121			
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		2.12652E-08	2.12652E-08	0.012076	1.60248E-05	0.012075836	2.58081E-05	0.001327	0.012076	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.120879		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			

		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		2.12652E-08	2.12652E-08	0.012076	1.60248E-05	0.012075836	1.60248E-05	0.001766	0.012076	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 88	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		0.10989011	0.10989011							
		2.12652E-08	2.12652E-08	0.012076	1.60248E-05	0.012075836	1.60248E-05	0.001327	0.014612	

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	6.46324E-35
INFO	6.46324E-35
PP	3.64833E-35
PK	4.85593E-35
KP	3.64833E-35
BK	4.85593E-35
KK	4.01316E-35
KONSUL	3.64833E-35

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 74	XI MIPA 10	0	0	0	1		0	0		0

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 74	XI MIPA 10	0	0	0	0		1	0		0

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 74	XI MIPA 10	0	0	0	0		0	1		0

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 74	XI MIPA 10	0	0	0	0		0	0		1

Menghitung nilai $P(ai|vj)$ dan menghitung nilai $P(vj)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 74	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989		0.120879

Menghitung $P(ai|vj) \times P(vj)$ untuk tiap v

ORIN	2.36516E-08
INFO	2.36516E-08
PP	2.36516E-08
PK	2.36516E-08
BK	2.36516E-08
KK	2.36516E-08
MED	2.36516E-08
KP	2.15014E-08
KONSUL	2.15014E-08



Hasil SISWA 41

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	4	11	28	34	44	52	64	74	83

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		0	0	1	0	0	0	0	0	0
		0	0	1	0	0	0	0	0	0
		0				0	0		0	0
		0				0	0			0
										0
										0

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		0	0	0	1	0	0	0	0	0
		0	0	0	1	0	0	0	0	0
		0				0	0		0	0
		0				0	0			0
										0
										0

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0				1	0		0	0
		0				1	0			0

										0.10989011
		2.58081E-05	0.001327015	0.001327	0.001327015	1.60248E-05	1.60248E-05	0.001327	0.000146	1.93513E-07

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011		0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011			0.10989011
										0.10989011
										0.10989011
		1.60248E-05	0.001766257	0.001327	0.001327015	1.60248E-05	1.60248E-05	0.001327	0.000146	1.93513E-07

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011		0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011			0.10989011
										0.10989011
										0.10989011
		1.60248E-05	0.001327015	0.001766	0.001327015	1.60248E-05	1.60248E-05	0.001327	0.000146	1.93513E-07

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011		0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011			0.10989011
										0.10989011
										0.10989011
		1.60248E-05	0.001327015	0.001327	0.001766257	1.60248E-05	1.60248E-05	0.001327	0.000146	1.93513E-07

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.120879121	0.10989011		0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.120879121	0.10989011			0.10989011
										0.10989011
										0.10989011
		1.60248E-05	0.001327015	0.001327	0.001327015	2.58081E-05	1.60248E-05	0.001327	0.000146	1.93513E-07

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.120879121		0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.120879121			0.10989011

										0.10989011
										0.10989011
		1.60248E-05	0.001327015	0.001327	0.001327015	1.60248E-05	2.58081E-05	0.001327	0.000146	1.93513E-07

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011		0.10989	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011			0.10989011
										0.10989011
										0.10989011
										0.001766

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011		0.120879	0.10989011
		0.10989011				0.10989011	0.10989011			0.10989011
										0.10989011
										0.10989011
										0.000214

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 41	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989	0.120879121
		0.10989011				0.10989011	0.10989011		0.10989	0.120879121
		0.10989011				0.10989011	0.10989011			0.120879121
										0.120879121
										0.120879121
										3.77102E-07

Menghitung $P(ai|vj) \times P(vj)$ untuk tiap v

ORIN	6.44389E-38
INFO	5.32553E-38
PP	5.32553E-38
PK	5.32553E-38
KP	6.44389E-38
BK	6.44389E-38
KK	5.32553E-38
KONSUL	5.85808E-38
MED	7.7971E-38

Hasil SISWA 46

N	1
P	0.111111111



			0							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0	0	0	0	0	1	0	0	
		0	0	0	0	0	1	0	0	
		0	0	0	0		1	0	0	
		0	0		0		1		0	
		0	0		0		1		0	
		0	0				1			
		0	0							
		0	0							
		0	0							
		0	0							
		0	0							

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0	0	0	0	0	0	1	0	
		0	0	0	0	0	0	1	0	
		0	0	0	0		0	1	0	
		0	0		0		0		0	
		0	0		0		0		0	
		0	0				0			
			0							
			0							

			0							
			0							

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0	0	0	0	0	0	0	1	
		0	0	0	0	0	0	0	1	
		0	0	0	0		0	0	1	
		0	0		0		0		1	
		0	0		0		0		1	
		0	0				0			
		0	0							
		0	0							
		0	0							

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	

		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.120879121	0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		3.11966E-06	2.56795E-10	0.001327	1.60248E-05	0.012075836	1.76097E-06	0.001327	1.60248E-05	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.120879121				0.10989011			
			0.120879121							
			0.120879121							
			0.120879121							
			0.120879121							
		1.76097E-06	6.66059E-10	0.001327	1.60248E-05	0.012075836	1.76097E-06	0.001327	1.60248E-05	

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.10989011	

		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10	0.001766	1.60248E-05	0.012075836	1.76097E-06	0.001327	1.60248E-05	

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121		0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10	0.001327	2.58081E-05	0.012075836	1.76097E-06	0.001327	1.60248E-05	

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	

		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10	0.001327	1.60248E-05	0.014611762	1.76097E-06	0.001327	1.60248E-05	

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.120879121			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10	0.001327	1.60248E-05	0.012075836	3.11966E-06	0.001327	1.60248E-05	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	

		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10	0.001327	1.60248E-05	0.012075836	1.76097E-06	0.001766	1.60248E-05	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 46	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.120879121	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011		0.120879121	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10	0.001327	1.60248E-05	0.012075836	1.76097E-06	0.001327	2.58081E-05	

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	8.55969E-40
INFO	1.25322E-39
PP	6.43102E-40
PK	7.78153E-40
KP	5.84638E-40
BK	8.55969E-40
KK	6.43102E-40
KONSUL	7.78153E-40
MED	4.83172E-40

Hasil SISWA 68



N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	4		25		46		68		86
		8								
		9								

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	1		0		0		0		0

		1								
		1								

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	0		1		0		0		0
		0								
		0								

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	0		0		1		0		0
		0								
		0								

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	0		0		0		1		0
		0								
		0								

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

		0.001327015		0.10989		0.120879121		0.10989		0.10989011
--	--	-------------	--	---------	--	-------------	--	---------	--	------------

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	0.10989011		0.10989		0.10989011		0.120879		0.10989011
		0.10989011								
		0.10989011								
		0.001327015		0.10989		0.10989011		0.120879		0.10989011

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 68	XI MIPA 10	0.10989011		0.10989		0.10989011		0.10989		0.120879121
		0.10989011								
		0.10989011								
		0.001327015		0.10989		0.10989011		0.10989		0.120879121

Menghitung $P(ai|vj) \times P(vj)$ untuk tiap v

ORIN	2.86184E-08
PP	2.36516E-08
KP	2.36516E-08
KK	2.36516E-08
MED	2.36516E-08
INFO	2.15014E-08
PK	2.15014E-08
BK	2.15014E-08
KONSUL	2.15014E-08

Hasil SISWA 69

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	1	12	21	31	42	54	63	73	
		5	15	25	33		55	64	75	
		6	19	29	38		59		76	
		7	20	30	39		60		78	
		8			40					
		9								
		10								

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	1	0	0	0	0	0	0	0	
		1	0	0	0		0	0	0	
		1	0	0	0		0		0	
		1	0	0	0		0		0	
		1			0					

		1								
		1								

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0	1	0	0	0	0	0	0	
		0	1	0	0		0	0	0	
		0	1	0	0		0		0	
		0	1	0	0		0		0	
		0			0					
		0								
		0								

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0	0	1	0	0	0	0	0	
		0	0	1	0		0	0	0	
		0	0	1	0		0		0	
		0	0	1	0		0		0	
		0			0					
		0								
		0								

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0	0	0	1	0	0	0	0	
		0	0	0	1		0	0	0	
		0	0	0	1		0		0	
		0	0	0	1		0		0	
		0			1					
		0								
		0								
		0								

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0	0	0	0	1	0	0	0	
		0	0	0	0		0	0	0	
		0	0	0	0		0		0	
		0	0	0	0		0		0	
		0			0					
		0								
		0								

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0	0	0	0	0	1	0	0	
		0	0	0	0		1	0	0	
		0	0	0	0		1		0	
		0	0	0	0		1		0	

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.120879121			0.10989011					
		0.120879121								
		0.120879121								
		0.120879121								
		3.77102E-07	0.000145826	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	0.000145826	0.012076	0.000145826	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011			0.10989011					
		0.10989011								
		0.10989011								
		1.93513E-07	0.000213504	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	0.000145826	0.012076	0.000145826	

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	

		0.10989011								
		1.93513E-07	0.000145826	0.000146	1.60248E-05	0.120879121	0.000145826	0.012076	0.000145826	

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879121		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879121		0.10989011	
		0.10989011			0.10989011					
		0.10989011								
		0.10989011								
		1.93513E-07	0.000145826	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	0.000213504	0.012076	0.000145826	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 69	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.10989011	
		0.10989011			0.10989011					
		0.10989011								
		0.10989011								
		1.93513E-07	0.000145826	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	0.000145826	0.014612	0.000145826	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

SISWA 69	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.120879121	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011		0.120879121	
		0.10989011			0.10989011					
		0.10989011								
		0.10989011								
		1.93513E-07	0.000145826	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	0.000145826	0.012076	0.000213504	

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	4.02924E-31
INFO	3.02723E-31
PP	3.02723E-31
PK	3.32995E-31
KP	2.2744E-31
BK	3.02723E-31
KK	2.50184E-31
KONSUL	3.02723E-31
MED	2.06764E-31

Hasil SISWA 87

N	1
P	0.111111111



M

90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	8	15		35	43	55	63	75	
		9	19				59	69		
		10	20				60			

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	1	0		0	0	0	0	0	
		1	0				0	0		
		1	0				0			

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0	1		0	0	0	0	0	
		0	1				0	0		
		0	1				0			

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0	0		1	0	0	0	0	
		0	0				0	0		

		0	0				0			

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0	0		0	1	0	0	0	
		0	0				0	0		
		0	0				0			

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0	0		0	0	1	0	0	
		0	0				1	0		
		0	0				1			

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0	0		0	0	0	1	0	
		0	0				0	1		
		0	0				0			

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0	0		0	0	0	0	1	

		0	0				0	0		
		0	0				0			

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011				0.10989011	0.10989		
		0.120879121	0.10989011				0.10989011			
		0.001766257	0.001327015		0.10989011	0.10989011	0.001327015	0.012076	0.10989011	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121				0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.120879121				0.10989011			
		0.001327015	0.001766257		0.10989011	0.10989011	0.001327015	0.012076	0.10989011	

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
		0.001327015	0.001327015		0.120879121	0.10989011	0.001327015	0.012076	0.10989011	

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
		0.001327015	0.001327015		0.10989011	0.120879121	0.001327015	0.012076	0.10989011	

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.120879121	0.10989		
		0.10989011	0.10989011				0.120879121			
		0.001327015	0.001327015		0.10989011	0.10989011	0.001766257	0.012076	0.10989011	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011	0.120879		
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			
		0.001327015	0.001327015		0.10989011	0.10989011	0.001327015	0.014612	0.10989011	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 87	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011				0.10989011			

		0.001327015	0.001327015		0.10989011	0.10989011	0.001327015	0.012076	0.120879121	
--	--	-------------	-------------	--	------------	------------	-------------	----------	-------------	--

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	5.53804E-15
INFO	5.53804E-15
PK	4.57689E-15
KP	4.57689E-15
BK	5.53804E-15
KK	5.03458E-15
KONSUL	4.57689E-15
PP	4.16081E-15
MED	4.16081E-15

Hasil SISWA 62

N	1
P	0.111111111
M	90



NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	2	11		31	41	51	61	71	
		4	12		33	44	53	69		
		6	13		35		54			
		8	14		36		55			
		9	15		38		56			
		10	16		39		57			

			17		40		58			
			18				59			
			19				60			
			20							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	1	0		0	0	0	0	0	
		1	0		0	0	0	0		
		1	0		0		0			
		1	0		0		0			
		1	0		0		0			
		1	0		0		0			
			0		0		0			
			0				0			
			0				0			
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0	1		0	0	0	0	0	
		0	1		0	0	0	0		
		0	1		0		0			
		0	1		0		0			
		0	1		0		0			

		0	1		0		0			
			1		0		0			
			1				0			
			1				0			
			1							

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0	0		1	0	0	0	0	
		0	0		1	0	0	0		
		0	0		1		0			
		0	0		1		0			
		0	0		1		0			
		0	0		1		0			
		0	0		1		0			
		0	0		1		0			
		0	0				0			
		0	0				0			
		0	0							

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0	0		0	1	0	0	0	
		0	0		0	1	0	0		
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			

		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
			0		0		0			
			0				0			
			0				0			
			0							

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0	0		0	0	1	0	0	
		0	0		0	0	1	0		
		0	0		0		1			
		0	0		0		1			
		0	0		0		1			
		0	0		0		1			
			0		0		1			
			0				1			
			0				1			

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0	0		0	0	0	1	0	
		0	0		0	0	0	1		
		0	0		0		0			

		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
			0		0		0			
			0				0			
			0				0			
			0							
			0							

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0	0		0	0	0	0	1	
		0	0		0	0	0	0		
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			
		0	0		0		0			

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$
 ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							
		3.11966E-06	2.56795E-10		1.93513E-07	0.012075836	2.33683E-09	0.012076	0.10989011	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
			0.120879121		0.10989011		0.10989011			
			0.120879121				0.10989011			
			0.120879121				0.10989011			
			0.120879121							
		1.76097E-06	6.66059E-10		1.93513E-07	0.012075836	2.33683E-09	0.012076	0.10989011	

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011			
			0.10989011		0.120879121		0.10989011			
			0.10989011		0.120879121		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		1.76097E-06	2.56795E-10		3.77102E-07	0.012075836	2.33683E-09	0.012076	0.10989011	

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		1.76097E-06	2.56795E-10		1.93513E-07	0.014611762	2.33683E-09	0.012076	0.10989011	

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121			
			0.10989011		0.10989011		0.120879121			
			0.10989011				0.120879121			
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		1.76097E-06	2.56795E-10		1.93513E-07	0.012075836	5.51013E-09	0.012076	0.10989011	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 62	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
			0.10989011							

Hasil SISWA 63

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	4	11	30	39	43	54	69	71	
		6	12			44	55		72	
		9	13			49	57		73	
		10	15				59		74	
			16				60		75	
			17						76	
			19							
			20							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	1	0	0	0	0	0	0	0	
		1	0			0	0		0	
		1	0			0	0		0	
		1	0				0		0	
			0				0		0	
			0						0	
			0							

			0							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0	1	0	0	0	0	0	0	
		0	1			0	0		0	
		0	1			0	0		0	
		0	1				0		0	
			1				0		0	
			1						0	
			1							
			1							

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0	0	1	0	0	0	0	0	
		0	0			0	0		0	
		0	0			0	0		0	
		0	0				0		0	
			0				0		0	
			0						0	
			0							
			0							

		0	0			0	1		0
		0	0			0	1		0
		0	0				1		0
			0				1		0
			0						0
			0						
			0						

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0	0	0	0	0	0	1	0	
		0	0			0	0		0	
		0	0			0	0		0	
		0	0				0		0	
			0				0		0	
			0						0	
			0							
			0							

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0	0	0	0	0	0	0	1	
		0	0			0	0		1	
		0	0			0	0		1	
		0	0				0		1	

			0				0		1
			0						1
			0						
			0						

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.120879121	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.120879121	0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.000213504	2.12652E-08	0.10989	0.10989011	0.012075836	1.60248E-05	0.10989	1.76097E-06	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.120879121			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.120879121				0.10989011		0.10989011	
			0.120879121				0.10989011		0.10989011	

			0.120879121						0.10989011	
			0.120879121							
			0.120879121							
		0.000145826	4.55838E-08	0.10989	0.10989011	0.012075836	1.60248E-05	0.10989	1.76097E-06	

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.000145826	2.12652E-08	0.120879	0.10989011	0.012075836	1.60248E-05	0.10989	1.76097E-06	

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011							
			0.10989011							

		0.000145826	2.12652E-08	0.10989	0.120879121	0.012075836	1.60248E-05	0.10989	1.76097E-06	
--	--	-------------	-------------	---------	-------------	-------------	-------------	---------	-------------	--

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.120879121	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.120879121	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
		0.000145826	2.12652E-08	0.10989	0.10989011	0.014611762	1.60248E-05	0.10989	1.76097E-06	

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.120879121		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.120879121		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.120879121		0.10989011	
			0.10989011				0.120879121		0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
		0.000145826	2.12652E-08	0.10989	0.10989011	0.012075836	2.58081E-05	0.10989	1.76097E-06	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.10989011	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011				0.10989011		0.10989011	
			0.10989011						0.10989011	
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.000145826	2.12652E-08	0.10989	0.10989011	0.012075836	1.60248E-05	0.120879	1.76097E-06	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 63	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.120879121	
		0.10989011	0.10989011			0.10989011	0.10989011		0.120879121	
		0.10989011	0.10989011				0.10989011		0.120879121	
			0.10989011				0.10989011		0.120879121	
			0.10989011						0.120879121	
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.000145826	2.12652E-08	0.10989	0.10989011	0.012075836	1.60248E-05	0.10989	3.11966E-06	

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	2.28123E-28
------	-------------

		1	0	0	0		0	0		
		1	0		0		0			
			0				0			

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	1	0	0	0	0	0		0
		0	1	0	0	0	0	0		
		0	1	0	0		0	0		
		0	1		0		0			
			1				0			

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	0	1	0	0	0	0		0
		0	0	1	0	0	0	0		
		0	0	1	0		0	0		
		0	0		0		0			
			0				0			

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	0	0	1	0	0	0		0
		0	0	0	1	0	0	0		

		0	0	0	1		0	0		
		0	0		1		0			
			0				0			

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	0	0	0	1	0	0		0
		0	0	0	0	1	0	0		
		0	0	0	0		0	0		
		0	0		0		0			
			0				0			

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	0	0	0	0	1	0		0
		0	0	0	0	0	1	0		
		0	0	0	0		1	0		
		0	0		0		1			
			0				1			

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	0	0	0	0	0	1		0
		0	0	0	0	0	0	1		

		0	0	0	0		0	1		
		0	0		0		0			
			0				0			

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0	0	0	0	0	0	0		1
		0	0	0	0	0	0	0		
		0	0	0	0		0	0		
		0	0		0		0			
			0				0			

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.120879121	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		0.000213504	1.60248E-05	0.001327	0.000145826	0.012075836	1.60248E-05	0.012076		0.10989011

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.120879121		0.10989011		0.10989011			
			0.120879121				0.10989011			
		0.000145826	2.58081E-05	0.001327	0.000145826	0.012075836	1.60248E-05	0.012076		0.10989011

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		0.000145826	1.60248E-05	0.001766	0.000145826	0.012075836	1.60248E-05	0.012076		0.10989011

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.120879121		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		0.000145826	1.60248E-05	0.001327	0.000213504	0.012075836	1.60248E-05	0.012076		0.10989011

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989		0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		0.000145826	1.60248E-05	0.001327	0.000145826	0.014611762	1.60248E-05	0.012076		0.10989011

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989		0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989		
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879121	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.120879121			
			0.10989011				0.120879121			
		0.000145826	1.60248E-05	0.001327	0.000145826	0.012075836	2.58081E-05	0.012076		0.10989011

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879		0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879		
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.120879		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		0.000145826	1.60248E-05	0.001327	0.000145826	0.012075836	1.60248E-05	0.014612		0.10989011

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 65	XI MIPA 10	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011		0.10989011			
			0.10989011				0.10989011			
		0.000145826	1.60248E-05	0.001327	0.000145826	0.012075836	1.60248E-05	0.012076		0.120879121

Menghitung $P(ai|vj) \times P(vj)$ untuk tiap v

ORIN	1.88909E-26
INFO	2.078E-26
PP	1.71735E-26
PK	1.88909E-26
KP	1.56123E-26
BK	2.078E-26
KK	1.56123E-26
MED	1.4193E-26
KONSUL	1.41788E-27



Hasil SISWA 86

N	1
P	0.111111111

M	90
---	----

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	4	13	21	31	41	55	61	71	85
		8	14	25	32	43	56	62	73	90
		9	15	27	34	44	58	63	76	
		10	17	29	35	45	59	64		
			18			47	60	65		
			19			50		67		
			20							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	
		1	0	0	0	0	0	0		
			0			0	0	0		
			0			0		0		
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0	0	0	0	0	0	0

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	
		0	0	0	0	1	0	0		
			0			1	0	0		
			0			1		0		
			0							
			0							

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	
		0	0	0	0	0	1	0		
			0			0	1	0		
			0			0		0		
			0							

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0	0	0	0	0	0	1	0	0

		0	0	0	0	0	0	1	0	0
		0	0	0	0	0	0	1	0	
		0	0	0	0	0	0	1		
			0			0	0	1		
			0			0		1		
			0							

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		0	0	0	0	0	0	0	1	0
		0	0	0	0	0	0	0	1	
		0	0	0	0	0	0	0		
			0			0	0	0		
			0			0		0		
			0							

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		0	0	0	0	0	0	0	0	1
		0	0	0	0	0	0	0	0	
		0	0	0	0	0	0	0		
			0			0	0	0		
			0			0		0		

			0							
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan
menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000213504	1.93513E-07	0.000146	0.000145826	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.012075836

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.120879121			0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.120879121			0.10989011		0.10989011		
			0.120879121							
		0.000145826	3.77102E-07	0.000146	0.000145826	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.012075836

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.000214	0.000145826	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.012075836

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.000146	0.000213504	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.012075836

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011

		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.120879121	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.120879121		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.000146	0.000145826	3.11966E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.012075836

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011	0.120879121	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.000146	0.000145826	1.76097E-06	2.58081E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.012075836

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121		
			0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.120879121		
			0.10989011			0.10989011		0.120879121		
			0.10989011							

		0.000145826	1.93513E-07	0.000146	0.000145826	1.76097E-06	1.60248E-05	3.11966E-06	0.001327015	0.012075836
--	--	-------------	-------------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.000146	0.000145826	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001766257	0.012075836

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 86	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011			0.10989011		0.10989011		
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.000146	0.000145826	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06	0.001327015	0.014611762

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$
untuk tiap v

ORIN	7.77376E-41
INFO	1.03469E-40
PP	7.77376E-41
PK	7.77376E-41
KP	9.40625E-41
BK	8.55114E-41
KK	9.40625E-41
MED	6.4246E-41
KONSUL	7.06705E-41

Hasil SISWA 77

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		17		39			69	73	82
			18						74	
									75	

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		1		0			0	0	0

			1						0	
									0	

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0		1			0	0	0
			0						0	
									0	

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0		0			1	0	0
			0						0	
									0	

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0		0			0	1	0
			0						1	
									1	

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

SISWA 77	XI MIPA 10		0		0			0	0	1
			0						0	
									0	

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0.120879121		0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.120879121						0.10989011	
									0.10989011	
			0.014611762		0.10989011			0.10989011	0.001327015	0.10989011

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0.10989011		0.120879121			0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011						0.10989011	
									0.10989011	
			0.012075836		0.120879121			0.10989011	0.001327015	0.10989011

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0.10989011		0.10989011			0.120879121	0.10989011	0.10989011
			0.10989011						0.10989011	
									0.10989011	

			0.012075836		0.10989011			0.120879121	0.001327015	0.10989011
--	--	--	-------------	--	------------	--	--	-------------	-------------	------------

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0.10989011		0.10989011			0.10989011	0.120879121	0.10989011
			0.10989011						0.120879121	
									0.120879121	
			0.012075836		0.10989011			0.10989011	0.001766257	0.10989011

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 77	XI MIPA 10		0.10989011		0.10989011			0.10989011	0.10989011	0.120879121
			0.10989011						0.10989011	
									0.10989011	
			0.012075836		0.10989011			0.10989011	0.001327015	0.120879121

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	2.3628E-09
INFO	2.85898E-09
PP	2.3628E-09
PK	2.59908E-09
KP	2.3628E-09
BK	2.3628E-09
KK	2.59908E-09
MED	2.59908E-09
KONSUL	3.14488E-09

Hasil SISWA 82

N	1
P	0.1111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	2	12	25	31	41		61	71	82
		4	16	29	32	42		62		
		7			33	43				
		8			34					

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	1	0	0	0	0		0	0	0
		1	0	0	0	0		0		
		1			0	0				
		1			0					

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0	1	0	0	0		0	0	0

		0	1	0	0	0		0		
		0			0	0				
		0			0					

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0	0	1	0	0		0	0	0
		0	0	1	0	0		0		
		0			0	0				
		0			0					

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0	0	0	1	0		0	0	0
		0	0	0	1	0		0		
		0			1	0				
		0			1					

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0	0	0	0	1		0	0	0
		0	0	0	0	1		0		
		0			0	1				
		0			0					

Menghitung nilai $P(a_i|v_j)$ dan menghitung nilai $P(v_j)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011		
		0.120879121			0.10989011	0.10989011				
		0.120879121			0.10989011					
		0.000213504	0.012075836	0.012076	0.000145826	0.001327015		0.012075836	0.10989011	0.10989011

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011		
		0.10989011			0.10989011	0.10989011				
		0.10989011			0.10989011					
		0.000145826	0.014611762	0.012076	0.000145826	0.001327015		0.012075836	0.10989011	0.10989011

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011		0.10989011		
		0.10989011			0.10989011	0.10989011				
		0.10989011			0.10989011					
		0.000145826	0.012075836	0.014612	0.000145826	0.001327015		0.012075836	0.10989011	0.10989011

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011		0.10989011		
		0.10989011			0.120879121	0.10989011				
		0.10989011			0.120879121					
		0.000145826	0.012075836	0.012076	0.000213504	0.001327015		0.012075836	0.10989011	0.10989011

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121		0.10989011		
		0.10989011			0.10989011	0.120879121				
		0.10989011			0.10989011					
		0.000145826	0.012075836	0.012076	0.000145826	0.001766257		0.012075836	0.10989011	0.10989011

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.120879121		
		0.10989011			0.10989011	0.10989011				
		0.10989011			0.10989011					
		0.000145826	0.012075836	0.012076	0.000145826	0.001327015		0.014611762	0.10989011	0.10989011

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011		

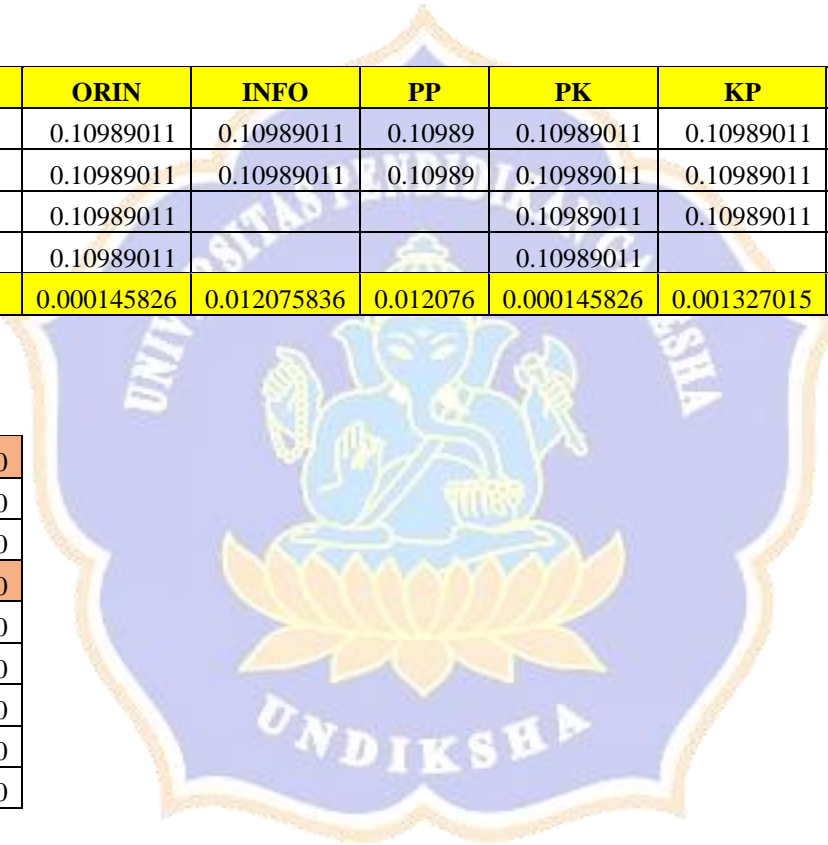
		0.10989011			0.10989011	0.10989011				
		0.10989011			0.10989011					
		0.000145826	0.012075836	0.012076	0.000145826	0.001327015		0.012075836	0.120879121	0.10989011

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 82	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011		0.10989011		
		0.10989011			0.10989011	0.10989011				
		0.10989011			0.10989011					
		0.000145826	0.012075836	0.012076	0.000145826	0.001327015		0.012075836	0.10989011	0.120879121

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	9.76207E-20
INFO	8.06782E-20
PP	8.06782E-20
PK	9.76207E-20
KP	8.87461E-20
BK	6.66762E-20
KK	8.06782E-20
MED	7.33439E-20
KONSUL	7.33439E-20



Hasil SISWA 83

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	8	13		38	42	57	69		
			15							
			17							
			18							
			19							
			20							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	1	0		0	0	0	0		
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0	1		0	0	0	0		
			1							

			1							
			1							
			1							
			1							

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0	0		1	0	0	0		
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0	0		0	1	0	0		
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0	0		0	0	1	0		
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0	0		0	0	0	1		
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							
			0							

Menghitung nilai $P(ai|vj)$ dan menghitung nilai $P(vj)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011							
			0.10989011							

			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.120879121	1.76097E-06		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.120879121							
			0.120879121							
			0.120879121							
			0.120879121							
			0.120879121							
		0.10989011	3.11966E-06		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.10989011	1.76097E-06		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011		

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

SISWA 83	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.10989011	1.76097E-06		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011		

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011		
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.10989011	1.76097E-06		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011		

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 83	XI IPS 1	0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121		
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
			0.10989011							
		0.10989011	1.76097E-06		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121		

Menghitung $P(ai|vj) \times P(vj)$ untuk tiap v

ORIN	3.44901E-12
INFO	5.55467E-12
PP	3.13547E-12
PK	3.44901E-12
KP	3.44901E-12
BK	3.44901E-12
KK	3.44901E-12
MED	3.13547E-12
KONSUL	3.13547E-12

Hasil SISWA 104

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	1	12	21	32	41	55	63	73	81
		8	13	29	33	47	56	65	74	82
		9	16		40	48		66	76	84
		10	17					67	79	86
			18					68	80	87
			19					69		88
			20							

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0		0	0		0	0	0
		1	0					0	0	0
			0					0	0	0
			0					0		0
			0							
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1		0	0		0	0	0
		0	1					0	0	0
			1					0	0	0
			1					0		0
			1							

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0	0	1	0	0	0	0	0	0

		0	0	1	0	0	0	0	0	0
		0	0		0	0		0	0	0
		0	0					0	0	0
			0					0	0	0
			0					0		0
			0							

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0	0	0	1	0	0	0	0	0
		0	0	0	1	0	0	0	0	0
		0	0		1	0		0	0	0
		0	0					0	0	0
			0					0	0	0
			0					0		0
			0							

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0		0	1		0	0	0
		0	0					0	0	0
			0					0	0	0
			0					0		0

			0							

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0		0	0	0
		0	0	0	0	0		0	0	0
		0	0	0	0	0		0	0	0
		0	0	0	0	0		0	0	0
		0	0	0	0	0		0	0	0

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0	0	0	0	0	0	1	0	0
		0	0	0	0	0	0	1	0	0
		0	0	0	0	0		1	0	0
		0	0	0	0	0		1	0	0
		0	0	0	0	0		1	0	0
		0	0	0	0	0		1	0	0
		0	0	0	0	0		1	0	0

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
------	-------	------	------	----	----	----	----	----	--------	-----

		0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.120879121	0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011		0.10989011
			0.10989011							
		0.000213504	1.93513E-07	0.012076	0.001327015	0.001327015	0.012075836	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.120879121					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.120879121					0.10989011		0.10989011
			0.120879121							
		0.000145826	3.77102E-07	0.012076	0.001327015	0.001327015	0.012075836	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011		0.10989011
			0.10989011							

		0.000145826	1.93513E-07	0.014612	0.001327015	0.001327015	0.012075836	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06
--	--	-------------	-------------	----------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011		0.10989011
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.012076	0.001766257	0.001327015	0.012075836	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011		0.10989011
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.012076	0.001327015	0.001766257	0.012075836	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011

		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.10989011		0.10989011
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.012076	0.001327015	0.001327015	0.014611762	1.76097E-06	1.60248E-05	1.76097E-06

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011					0.120879121	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.120879121	0.10989011	0.10989011
			0.10989011					0.120879121		0.10989011
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.012076	0.001327015	0.001327015	0.012075836	3.11966E-06	1.60248E-05	1.76097E-06

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011					0.10989011	0.120879121	0.10989011
			0.10989011					0.10989011	0.120879121	0.10989011
			0.10989011					0.10989011		0.10989011

			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.012076	0.001327015	0.001327015	0.012075836	1.76097E-06	2.58081E-05	1.76097E-06

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 104	XI IPS 2	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.120879121
			0.10989011					0.10989011	0.10989011	0.120879121
			0.10989011					0.10989011		0.120879121
			0.10989011							
		0.000145826	1.93513E-07	0.012076	0.001327015	0.001327015	0.012075836	1.76097E-06	1.60248E-05	3.11966E-06

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	5.85808E-38
INFO	7.7971E-38
PP	4.84139E-38
PK	5.32553E-38
KP	5.32553E-38
BK	4.84139E-38
KK	7.08828E-38
MED	7.08828E-38
KONSUL	6.44389E-38



Hasil SISWA 47

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	4	12	25	33	42	54	63	78	81
		7	17	26		43	58			85
		9	18	29						
			19							

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0		0	0			0
		1	0	0						
			0							

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0		0	0			0
		0	1	0						

		0.10989011	0.10989011	0.120879		0.10989011	0.10989011			0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879						
			0.10989011							
		0.001327015	0.000145826	0.001766	0.10989011	0.012075836	0.012075836	0.10989011	0.10989011	0.012075836

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011	0.10989011			0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989						
			0.10989011							
		0.001327015	0.000145826	0.001327	0.120879121	0.012075836	0.012075836	0.10989011	0.10989011	0.012075836

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989		0.120879121	0.10989011			0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989						
			0.10989011							
		0.001327015	0.000145826	0.001327	0.10989011	0.014611762	0.012075836	0.10989011	0.10989011	0.012075836

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011	0.120879121			0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989						
			0.10989011							

		0.001327015	0.000145826	0.001327	0.10989011	0.012075836	0.014611762	0.10989011	0.10989011	0.012075836
--	--	-------------	-------------	----------	------------	-------------	-------------	------------	------------	-------------

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011	0.10989011			0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989						
			0.10989011							
		0.001327015	0.000145826	0.001327	0.10989011	0.012075836	0.012075836	0.120879121	0.10989011	0.012075836

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011	0.10989011			0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989						
			0.10989011							
		0.001327015	0.000145826	0.001327	0.10989011	0.012075836	0.012075836	0.10989011	0.120879121	0.012075836

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 47	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989		0.10989011	0.10989011			0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989						
			0.10989011							
		0.001327015	0.000145826	0.001327	0.10989011	0.012075836	0.012075836	0.10989011	0.10989011	0.014611762

Menghitung nilai $P(ai|vj)$ dan menghitung nilai $P(vj)$

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.120879121	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			
		0.014611762	0.012075836	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001327015	0.001327015	0.001327015

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.120879121	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			
		0.012075836	0.014611762	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001327015	0.001327015	0.001327015

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.120879	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.120879	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			

		0.012075836	0.012075836	0.000214	1.60248E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001327015	0.001327015	0.001327015
--	--	-------------	-------------	----------	-------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.120879121		0.10989011			
					0.120879121		0.10989011			
		0.012075836	0.012075836	0.000146	2.58081E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001327015	0.001327015	0.001327015

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			
		0.012075836	0.012075836	0.000146	1.60248E-05	0.120879121	1.60248E-05	0.001327015	0.001327015	0.001327015

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.120879121			
					0.10989011		0.120879121			

		0.012075836	0.012075836	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	2.58081E-05	0.001327015	0.001327015	0.001327015
--	--	-------------	-------------	----------	-------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			
		0.012075836	0.012075836	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001766257	0.001327015	0.001327015

KONSUL

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011
				0.10989	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			
		0.012075836	0.012075836	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001327015	0.001766257	0.001327015

MED

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 50	XI MIPA 9	0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
				0.10989	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
				0.10989	0.10989011		0.10989011			
					0.10989011		0.10989011			

		0.012075836	0.012075836	0.000146	1.60248E-05	0.10989011	1.60248E-05	0.001327015	0.001327015	0.001766257
--	--	-------------	-------------	----------	-------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	1.88531E-28
INFO	1.88531E-28
PP	2.28123E-28
PK	2.50935E-28
KP	1.71392E-28
BK	2.50935E-28
KK	2.07385E-28
MED	2.07385E-28
KONSUL	2.07385E-28



Hasil SISWA 7

N	1
P	0.111111111
M	90

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	1	11	21	32	42	51	61	71	83
		4	12	25	33	43	53	62	73	86
		5	13	27	35	44	54	63	74	88
		6	15	28	36	46	55	65	75	90

		8	17	29	37	47	57	66		
		9	18		38	49	58	67		
		10	19		39	50	59	68		
			20		40		60	69		

ORIN

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
		1	0	0	0	0	0	0	0	0
			0		0		0	0		

INFO

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1	0	0	0	0	0	0	0
		0	1		0	0	0	0	0	0
		0	1		0	0	0	0	0	0

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	1	0	0	0	0
		0	0	0	0	0	0	0	0	0

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0
		0	0	0	0	0	1	0	0	0

KK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0	0	0	0	0	0	1	0	0

		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.120879121		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.120879121		0.10989011		0.10989011	0.10989011		
		1.93513E-07	4.55838E-08	1.60248E-05	2.12652E-08	1.93513E-07	2.12652E-08	2.12652E-08	0.000145826	0.000145826

PP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989011		
		1.93513E-07	2.12652E-08	2.58081E-05	2.12652E-08	1.93513E-07	2.12652E-08	2.12652E-08	0.000145826	0.000145826

PK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011		

			0.10989011		0.120879121		0.10989011	0.10989011		
		1.93513E-07	2.12652E-08	1.60248E-05	4.55838E-08	1.93513E-07	2.12652E-08	2.12652E-08	0.000145826	0.000145826

KP

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989011		
		1.93513E-07	2.12652E-08	1.60248E-05	2.12652E-08	3.77102E-07	2.12652E-08	2.12652E-08	0.000145826	0.000145826

BK

NAMA	KELAS	ORIN	INFO	PP	PK	KP	BK	KK	KONSUL	MED
SISWA 7	XI MIPA 3	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011	0.10989011	0.10989011
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.120879121	0.10989011		
			0.10989011		0.10989011		0.120879121	0.10989011		
		1.93513E-07	2.12652E-08	1.60248E-05	2.12652E-08	1.93513E-07	4.55838E-08	2.12652E-08	0.000145826	0.000145826

		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.120879121
		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
		0.10989011	0.10989011		0.10989011	0.10989011	0.10989011	0.10989011		
			0.10989011		0.10989011		0.10989011	0.10989011		
		1.93513E-07	2.12652E-08	1.60248E-05	2.12652E-08	1.93513E-07	2.12652E-08	2.12652E-08	0.000145826	0.000213504

Menghitung $P(a_i|v_j) \times P(v_j)$ untuk tiap v

ORIN	5.6502E-58
INFO	6.21522E-58
PP	4.66959E-58
PK	6.21522E-58
KP	5.6502E-58
BK	6.21522E-58
KK	6.21522E-58
MED	4.24508E-58
KONSUL	4.24508E-58



Lampiran 9 Perbandingan hasil BK dengan perhitungan metode AHP-TOPSIS

NO	NIS	NAMA	KELAS	V	STATUS SEBENARNYA	HASIL PREDIKSI
1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
7	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	0.28525812	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	0.28525812	TIDAK DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN

18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	0.28525812	TIDAK DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	0.16414537	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	0.16414537	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN

35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	0.16414537	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
41	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	0.43236966	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
42	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	0.78430527	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
46	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	0.43236966	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
47	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	0.33935689	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
50	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	0.33935689	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	0.16414537	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN

52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	0.16414537	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	0	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	0.16414537	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	0	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
61	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	1	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
62	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	0.41090816	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
63	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	0.41090816	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
65	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	0.41090816	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
68	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	0.43236966	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN

69	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	0.43236966	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	0.28525812	TIDAK DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
74	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	0.47926568	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	0.28525812	TIDAK DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
77	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	0.3885371	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	0	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
82	14136	SISWA 82	XI IPS 1	0.3885371	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
83	14143	SISWA 83	XI IPS 1	0.3885371	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
86	14153	SISWA 86	XI IPS 1	0.41090816	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN

87	14131	SISWA 87	XI IPS 1	0.43236966	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
88	14162	SISWA 88	XI IPS 1	0.55906878	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN
89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	0.21569473	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	0.2852444	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	0	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	0	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
104	14180	SISWA 104	XI IPS 2	0.3885371	DIPRIORITASKAN	DIPRIORITASKAN

105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	0.21571243	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	0.00309179	TIDAK DIPRIORITASKAN	TIDAK DIPRIORITASKAN

Lampiran 10 Perbandingan hasil BK dengan perhitungan metode *Naïve Bayes Classifier*

NO	NIS	NAMA	KELAS	HASIL DARI BK	HASIL BAYES
1	14107	SISWA 61	XI MIPA 10	layanan Orientasi, Informasi, Konseling Perorangan, Konsultasi	Layanan Informasi
2	14217	SISWA 42	XI MIPA 9	Layanan Informasi	Layanan Informasi
3	14162	SISWA 88	XI IPS 1	Layanan Orientasi dan Informasi	Layanan Orientasi dan Informasi
4	14112	SISWA 74	XI MIPA 10	Layanan Informasi, Layanan Penempatan dan Penyaluran, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Konseling Kelompok dan Layanan Mediasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi, Layanan Penempatan dan Penyaluran, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Bimbingan Kelompok, Layanan Konseling Kelompok dan Layanan Mediasi
5	14079	SISWA 41	XI MIPA 9	layanan Mediasi.	layanan Mediasi.
6	14207	SISWA 46	XI MIPA 9	layanan Informasi.	layanan Informasi.
7	14124	SISWA 68	XI MIPA 10	layanan Orientasi.	layanan Orientasi.
8	14111	SISWA 69	XI MIPA 10	layanan Orientasi, layanan informasi	layanan Orientasi.
9	14131	SISWA 87	XI IPS 1	layanan Orientasi, Informasi, dan Bimbingan Kelompok.	layanan Orientasi, Informasi, dan Bimbingan Kelompok.
10	14120	SISWA 62	XI MIPA 10	layanan Informasi.	layanan Informasi.
11	14110	SISWA 63	XI MIPA 10	layanan Informasi, layanan penguasaan konten	layanan Informasi.

12	14214	SISWA 65	XI MIPA 10	layanan Informasi dan Layanan Bimbingan Kelompok.	layanan Informasi dan Layanan Bimbingan Kelompok.
13	14153	SISWA 86	XI IPS 1	layanan Informasi	layanan Informasi
14	14123	SISWA 77	XI MIPA 10	layanan Konsultasi, layanan mediasi	layanan Konsultasi
15	14136	SISWA 82	XI IPS 1	layanan Orientasi dan Layanan Penguasaan Konten.	layanan Orientasi dan Layanan Penguasaan Konten.
16	14143	SISWA 83	XI IPS 1	layanan Informasi	layanan Informasi
17	14180	SISWA 104	XI IPS 2	layanan Informasi, layanan konsultasi	layanan Informasi
18	14094	SISWA 47	XI MIPA 9	layanan Informasi	layanan Informasi
19	14067	SISWA 50	XI MIPA 9	Layanan Penguasaan Konten, Layanan Bimbingan Kelompok, Layanan mediasi	Layanan Penguasaan Konten dan Layanan Bimbingan Kelompok
20	13857	SISWA 7	XI MIPA 3	layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Bimbingan Kelompok	layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Bimbingan Kelompok dan Layanan Konseling Kelompok.
8	13870	SISWA 8	XI MIPA 3	Layanan orientasi dan layanan informasi	Layanan orientasi dan layanan informasi
21	14029	SISWA 21	XI MIPA 7	Layanan informasi	Layanan informasi
73	14108	SISWA 73	XI MIPA 10	Layanan informasi	Layanan informasi
75	14118	SISWA 75	XI MIPA 10	Layanan orientasi	Layanan orientasi
95	14163	SISWA 95	XI IPS 1	Layanan orientasi dan layanan konsultasi	Layanan orientasi dan layanan konsultasi

1	13856	SISWA 1	XI MIPA 3	Layanan informasi dan layanan konsultasi	Layanan informasi
2	13858	SISWA 2	XI MIPA 3	Layanan penguasaan konten	Layanan penguasaan konten
3	13853	SISWA 3	XI MIPA 3	Layanan Informasi	Layanan Informasi
4	13861	SISWA 4	XI MIPA 3	Layanan informasi	Layanan informasi
5	13868	SISWA 5	XI MIPA 3	Layanan Penempatan dan Penyaluran	Layanan Penempatan dan Penyaluran
6	13863	SISWA 6	XI MIPA 3	Layanan informasi	Layanan informasi
43	14209	SISWA 43	XI MIPA 9	Layanan Bimbingan Kelompok	Layanan Bimbingan Kelompok
45	14071	SISWA 45	XI MIPA 9	Layanan Konseling Kelompok	Layanan Konseling Kelompok
64	14127	SISWA 64	XI MIPA 10	Layanan bimbingan kelompok	Layanan bimbingan kelompok
66	14221	SISWA 66	XI MIPA 10	Layanan Mediasi	Layanan Mediasi
67	14125	SISWA 67	XI MIPA 10	Layanan Informasi	Layanan Informasi
70	14128	SISWA 70	XI MIPA 10	Layanan konseling, layanan mediasi dan layanan penguasaan konten	Layanan Konseling, Layanan Mediasi, Layanan Orientasi, Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Konseling Perorangan
71	14098	SISWA 71	XI MIPA 10	Layanan Informasi	Layanan Informasi
72	14106	SISWA 72	XI MIPA 10	Layanan Informasi	Layanan Informasi

76	14105	SISWA 76	XI MIPA 10	Layanan Konsultasi	Layanan Konsultasi
78	14117	SISWA 78	XI MIPA 10	Layanan Informasi, Layanan Konseling Perorangan	Layanan Informasi, Layanan Konseling Perorangan
79	14127	SISWA 79	XI MIPA 10	Layanan Informasi	Layanan Informasi
84	14160	SISWA 84	XI IPS 1	Layanan Konsultasi	Layanan Konsultasi
85	14142	SISWA 85	XI IPS 1	Layanan informasi	Layanan informasi
90	14702	SISWA 90	XI IPS 1	Layanan Bimbingan Kelompok, Layanan Informasi	Layanan Bimbingan Kelompok, Layanan Informasi
91	14158	SISWA 91	XI IPS 1	Layanan Informasi	Layanan Informasi
92	14161	SISWA 92	XI IPS 1	Layanan informasi	Layanan informasi
93	14147	SISWA 93	XI IPS 1	Layanan informasi	Layanan informasi
96	14137	SISWA 96	XI IPS 1	Layanan Orientasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi
101	14171	SISWA 101	XI IPS 2	Layanan Orientasi, Layanan Informasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi
102	14192	SISWA 102	XI IPS 2	Layanan Orientasi, Layanan Konseling Kelompok dan Layanan Konsultasi	Layanan Orientasi, Layanan Konseling perorangan, Layanan Konseling Kelompok, Layanan Konsultasi
103	14198	SISWA 103	XI IPS 2	Layanan informasi dan Layanan konseling kelompok	Layanan informasi dan Layanan konseling kelompok
110	14176	SISWA 110	XI IPS 2	Layanan Informasi	Layanan Informasi

89	14154	SISWA 89	XI IPS 1	Layanan Konsultasi	Layanan Konsultasi
26	13998	SISWA 26	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
33	14005	SISWA 33	XI MIPA 7	Layanan informasi dan layanan konsultasi	Layanan Informasi
36	14007	SISWA 36	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
51	14068	SISWA 51	XI MIPA 9	Layanan Informasi	Layanan Informasi
55	14073	SISWA 55	XI MIPA 9	Layanan Informasi, Layanan Orientasi	Layanan Informasi, Layanan Orientasi
58	14076	SISWA 58	XI MIPA 9	Layanan Informasi	Layanan Informasi
9	14220	SISWA 9	XI MIPA 3	Layanan Informasi, Layanan Bimbingan Kelompok, Layanan konseling kelompok	Layanan Informasi
10	13854	SISWA 10	XI MIPA 3	Layanan Informasi	Layanan Informasi
11	13855	SISWA 11	XI MIPA 3	Layanan Orientasi dan Layanan Informasi	Layanan Orientasi dan Layanan Informasi
12	13859	SISWA 12	XI MIPA 3	Layanan Orientasi dan Layanan Informasi	Layanan Orientasi dan Layanan Informasi
13	13860	SISWA 13	XI MIPA 3	Layanan orientasi, Layanan informasi dan layanan konseling perorangan	Layanan orientasi, Layanan informasi dan layanan konseling perorangan
14	13862	SISWA 14	XI MIPA 3	Layanan orientasi, Layanan Penguasaan konten	Layanan Orientasi
15	13872	SISWA 15	XI MIPA 3	Layanan Informasi	Layanan Informasi
16	13864	SISWA 16	XI MIPA 3	Layanan Orientasi	Layanan Orientasi

17	13865	SISWA 17	XI MIPA 3	Layanan Informasi, Layanan Konsultasi	Layanan Informasi
18	13867	SISWA 18	XI MIPA 3	Layanan Informasi dan Layanan Penguasaan Konten	Layanan Informasi
19	13869	SISWA 19	XI MIPA 3	Layanan Informasi, layanan penguasaan konten, layanan bimbingan kelompok	Layanan Informasi, layanan penempatan dan penyaluran, layanan penguasaan konten, layanan bimbingan kelompok
20	13871	SISWA 20	XI MIPA 3	Layanan informasi, Layanan Penguasaan konten	Layanan informasi
22	14013	SISWA 22	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
23	14009	SISWA 23	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
24	13995	SISWA 24	XI MIPA 7	Layanan Orientasi, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Orientasi, Layanan Penguasaan Konten
25	13997	SISWA 25	XI MIPA 7	Layanan Konseling Perorangan, Layanan Konseling Kelompok, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Konseling Perorangan, Layanan Konseling Kelompok, Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten
27	13999	SISWA 27	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi

28	14000	SISWA 28	XI MIPA 7	Layanan informasi	Layanan informasi, layanan bimbingan kelompok
29	14001	SISWA 29	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
30	14002	SISWA 30	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
31	14003	SISWA 31	XI MIPA 7	Layanan Informasi	Layanan Informasi
32	14004	SISWA 32	XI MIPA 7	Layanan informasi	Layanan informasi
34	14006	SISWA 34	XI MIPA 7	Layanan informasi	Layanan informasi
35	14210	SISWA 35	XI MIPA 7	Layanan Konseling Kelompok	Layanan Konseling Kelompok, Layanan Informasi
37	14008	SISWA 37	XI MIPA 7	Layanan Infomasi, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Infomasi, Layanan Penguasaan Konten
38	14204	SISWA 38	XI MIPA 7	Layanan Bimbingan Kelompok	Layanan Bimbingan Kelompok
39	14010	SISWA 39	XI MIPA 7	Layanan Infomasi	Layanan Infomasi
40	14011	SISWA 40	XI MIPA 7	Layanan Infomasi, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Infomasi, Layanan Penguasaan Konten
44	14082	SISWA 44	XI MIPA 9	Layanan Informasi	Layanan Informasi
48	14065	SISWA 48	XI MIPA 9	Layanan Orientasi, Layanan Informasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi
49	14066	SISWA 49	XI MIPA 9	Layanan Informasi	Layanan Informasi
52	14069	SISWA 52	XI MIPA 9	Layanan Konseling Perorangan	Layanan Konseling Perorangan

53	14070	SISWA 53	XI MIPA 9	Layanan Orientasi, Layanan Informasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi
54	14072	SISWA 54	XI MIPA 9	Layanan Orientasi, Layanan Informasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi
57	14075	SISWA 57	XI MIPA 9	Layanan Konseling Kelompok	Layanan Konseling Kelompok
59	14077	SISWA 59	XI MIPA 9	Layanan Orientasi, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Orientasi, Layanan Penguasaan Konten
80	14100	SISWA 80	XI MIPA 10	Layanan Orientasi, Layanan Penempatan dan Penyaluran	Layanan Orientasi, Layanan Informasi, Layanan Penempatan dan Penyaluran
94	14157	SISWA 94	XI IPS 1	Layanan informasi	Layanan informasi
97	14129	SISWA 97	XI IPS 1	Layanan konseling perorangan, layanan penguasaan konten	Layanan konseling perorangan
99	14146	SISWA 99	XI IPS 1	Layanan Informasi	Layanan Informasi
105	14166	SISWA 105	XI IPS 2	Layanan informasi	Layanan informasi
106	14167	SISWA 106	XI IPS 2	Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Konseling Kelompok	Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten, Layanan Bimbingan Kelompok, Layanan Konseling Kelompok

107	14168	SISWA 107	XI IPS 2	Layanan Penguasaan Konten	Layanan Penguasaan Konten
108	14165	SISWA 108	XI IPS 2	Layanan Orientasi, Layanan Informasi	Layanan Orientasi, Layanan Informasi
109	14169	SISWA 109	XI IPS 2	layanan konseling kelompok	layanan konseling kelompok
111	14179	SISWA 111	XI IPS 2	layanan informasi dan layanan konseling perorangan	layanan informasi dan layanan konseling perorangan
112	14200	SISWA 112	XI IPS 2	Layanan Orientasi, Layanan Konseling Perorangan	Layanan Orientasi, Layanan Konseling Perorangan
113	14199	SISWA 113	XI IPS 2	Layanan Penguasaan Konten	Layanan Penguasaan Konten
114	14197	SISWA 114	XI IPS 2	Layanan Informasi dan Layanan Penempatan dan Penyaluran	Layanan Informasi, Layanan Penempatan dan penyaluran, Layanan Konseling Kelompok
115	14196	SISWA 115	XI IPS 2	Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten
116	14195	SISWA 116	XI IPS 2	Layanan Informasi	Layanan Informasi
117	14194	SISWA 117	XI IPS 2	Layanan Informasi	Layanan Informasi
118	14193	SISWA 118	XI IPS 2	Layanan Informasi	Layanan Informasi

119	14191	SISWA 119	XI IPS 2	Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten	Layanan Informasi, Layanan Penguasaan Konten
120	14190	SISWA 120	XI IPS 2	Layanan Bimbingan Kelompok	Layanan Bimbingan Kelompok
56	14074	SISWA 56	XI MIPA 9	Layanan Bimbingan Kelompok	Layanan Bimbingan Kelompok
60	14078	SISWA 60	XI MIPA 9	layanan informasi	layanan informasi
81	14134	SISWA 81	XI IPS 1	Layanan Orientasi ,Konseling Kelompok, dan mediasi	Layanan orientasi, penguasaan konten, konseling perorangan, konseling kelompok, dan mediasi
98	14145	SISWA 98	XI IPS 1	Layanan Informasi	Layanan Informasi
100	14152	SISWA 100	XI IPS 1	Layanan informasi dan layanan bimbingan kelompok	Layanan informasi dan layanan bimbingan kelompok

RIWAYAT HIDUP



Anak Agung Sandatya Widhiyanti: lahir di Denpasar, Provinsi Bali, tepatnya 28 Maret 1997. Ia merupakan putri pertama dari dua bersaudara pasangan Ir. Anak Agung Oka Bawa dengan Anak Agung Rai Miyati, S.Pd., M.Pd. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis menyelesaikan Pendidikan dasar di SD Negeri 4 Ssetan dan lulus pada tahun 2009. Kemudian penulis melanjutkan Pendidikan di SMP Negeri 6 Denpasar dan lulus pada tahun 2012. Kemudian penulis melanjutkan Pendidikan di SMA Negeri 5 Denpasar dengan jurusan IPA dan lulus pada tahun 2015. Pendidikan Strata 1 (S1) ditempuh di STMIK STIKOM Bali dengan program studi Sistem Infomasi pada tahun 2015 – 2018.

