



Lampiran 1 Jadwal Kegiatan

[illegible]

Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Studi Pendahuluan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jl. Udayana No.11, Singaraja, Bali, Kode Pos 81116
Email : fk@undiksha.ac.id

Nomor : 319/UN48.24/PP/2025
Lampiran : satu lembar
Hal : Studi Pendahuluan

Singaraja, 26 Maret 2025

Yth. Direktur RSUD Kabupaten Buleleng
di
Tempat.

Dengan hormat, dalam rangka melengkapi syarat-syarat perkuliahan di Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha mahasiswa diwajibkan untuk menyusun tugas akhir, sehubungan dengan perihal tersebut kami mohon bantuan Bapak/Ibu untuk mengijinkan mahasiswa di bawah ini untuk melakukan Studi pendahuluan di instansi yang Bapak/Ibu pimpin.

Nama : Ni Putu Leony Puspitayanti
NIM : 2218011045
Prodi : S1 Kedokteran
Fakultas : Kedokteran
Judul Penelitian : Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-44 Tahun di RSUD Buleleng Periode Juni-Agustus Tahun 2025
Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasama diucapkan terimakasih.



Prof. Dr. M. Ahmad Djojosugito, dr.Sp.OT(K), MHA,MBA.
NIR. 1942062720180501380

Tembusan:

Ketua Prodi Kedokteran FK Undiksha

AGENDA RSUD. KABUPATEN BULELENG	
NOMOR	434
TANGGAL	26-03-2025

pinul 15.20 wkh

Lampiran 3 Surat Penerimaan Izin Studi Pendahuluan



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 Singaraja - Bali 81112 Telp Fax (0362) 22046
 website: rsud.bulelengkab.go.id email: rsud_buleleng@yahoo.com
TERAKREDITASI PARIPURNA (★★★★★)
 Nomor KARS - SERT/1082/III/2023

Singaraja, 3 April 2025

Nomor	: 500.5.7.15/1165 /IV/RSUD/2025	Kepada,
Sifat	: Biasa	Yth.Dekan Fakultas Kedokteran
		Universitas Pendidikan Ganesha
Lampiran	: -	di -
Hal	: Permohonan Studi Pendahuluan	Singaraja
Singaraja		

Menindaklanjuti surat dari Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha dengan Nomor: 319/UN48.24/PP/2025 Tanggal 26 Maret 2025 dengan perihal Permohonan Ijin Studi Pendahuluan, maka bersama ini disampaikan bahwa kami menerima mahasiswa atas nama:

Nama : Ni Putu Leony Puspitayanti
 NIM : 2218011045
 Institusi : Universitas Pendidikan Ganesha
 Judul Proposal : **Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-44 Tahun di RSUD Buleleng Periode Juni- Agustus Tahun 2025.**

Untuk melakukan studi pendahuluan di RSUD Kabupaten Buleleng.

Demikian surat ini disampaikan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatiannya diucapkan terimakasih.

DR. DIREKTUR
WADIRSDM RSUD KAB. BULELENG

 (drg. Ketut Wika)
 NIP. 197003202003121006



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
 RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 Singaraja - Bali 81112 Telp Fax (0362) 22046
 website: rsud.bulelengkab.go.id email: rsud_buleleng@yahoo.com
 TERAKREDITASI PARIPURNA (★★★★★)
 Nomor: KARS - SERT/1082/III/2023

Nomor : 026/Kord/KEPK-RSB-IV/2025
 Lampiran : -
 Hal : Koordinasi Tempat Permohonan Data

Kepada:
 Yth. Kepala Instalasi RM,ICVU,Sandat
 dan Ruang Padma
 di -
 tempat.

Dengan hormat,

Sehubungan dengan adanya Surat dari Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha dengan Nomor: 319/UN48.24/PP/2025 perihal Permohonan izin tempat Pengambilan Data, kami dari Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK), mohon bantuan kepada Bapak/Ibu Kepala Bagian untuk memfasilitasi pemenuhan kebutuhan data studi pendahuluan mahasiswa di ruang lingkup kerja Bapak/Ibu, sesuai dengan aturan dan ketentuan yang berlaku. Adapun data dari calon studi pendahuluan adalah sebagai berikut:

Nama Mahasiswa	: Ni Putu Leony Puspitayanti
NIM	: 2218011045
Institusi	: Universitas Pendidikan Ganesha
Masalah Proposal	: Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-44 Tahun di RSUD Buleleng Periode Juni- Agustus Tahun 2025.
Tempat Studi Pendahuluan	: Ruang RM ICVU,Sandat dan Ruang Padma
Jumlah Peserta Studi Pendahuluan:	1 Orang

Demikian surat ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu, kami sampaikan terimakasih.

MENGETAHUI,
 Ketua KEPK RSUD
 Kabupaten Buleleng

 (Dr. Sheila Germana Darmayanti, Sp.P)
 NIP. 19830610 200904 2 008



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
 RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 kendran-Singaraja 81112. Telp/Fax. (0362) 22046/29529
 e-mail : rsud_buleleng@yahoo.com website: www.RSUD.Bulelengkab.go.id

**TANDA BUKTI
 PENERIMAAN PERMINTAAN INFORMASI PUBLIK**

Telah Terima Dari Pemohon/Pengguna Informasi Publik :

Permintaan : Permintaan tambahan data rekam medis lengkap
 Informasi hipertensi tahun 2023-2024 rawat jalan

Singaraja, 05 - Mei - 2025
 Pemohon Informasi

[Signature]
 (N) Ratu Leona Puspityati

Lembar 2 – Untuk Pemohon



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
 RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 kendran-Singaraja 81112. Telp/Fax. (0362) 22046/29529
 e-mail : rsud_buleleng@yahoo.com website: www.RSUD.Bulelengkab.go.id

**TANDA BUKTI
 PENERIMAAN PERMINTAAN INFORMASI PUBLIK**

Telah Terima Dari Pemohon/Pengguna Informasi Publik :

Permintaan : Permintaan tambahan data rekam medis lengkap
 Informasi hipertensi tahun 2023-2024 rawat jalan

Singaraja, 05 - Mei - 2025
 Pemohon Informasi

[Signature]
 (N) Ratu Leona Puspityati

Lembar 2 – Untuk Pemohon

Lampiran 4 Surat Keterangan Lolos Kaji Etik

 **PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG**
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 Singaraja - Bali 81112 Telp Fax (0362) 22046
 website: rsud.bulelengkab.go.id email: rsud_buleleng@yahoo.com
TERAKREDITASI PARIPURNA (★★★★★)
 Nomor: KARS - SERT/1082/III/2023

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN
(HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE)
RSUD KABUPATEN BULELENG

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
(ETHICAL CLEARANCE)

NO: 037/EC/KEPK-RSB/VIII/2025

Peneliti Utama	:	Ni Putu Leony Puspitayanti
Reviewer	:	1. dr.Made Sukamartha,Sp.B 2. Ni Luh Sri Wahyuni,S.Kep.,Ns.,M.Kep 3. Putu Sany Meiyanti,S.KM.,M.Kes
Nama Institusi	:	Universitas Pendidikan Ganesha
Dengan Judul	:	Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024

Dinyatakan layak etik sesuai dengan 7 (tujuh) standard WHO 2021, meliputi: nilai sosial, nilai ilmiah, pemerataan beban dan manfaat, resiko, tujuan atau eksploitasi, kerahasiaan dan privasi, persetujuan setelah penjelasan, yang merujuk pada pedoman CIOMS 2016.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu 1 tahun yaitu dari 4 Agustus 2025 sampai dengan 4 Agustus 2026.

Pada akhir penelitian, peneliti utama harus menyerahkan:

1. Laporan kemajuan penelitian
2. Laporan kejadian efek samping (jika ada)
3. Laporan bahwa penelitian sudah selesai dilaksanakan.

Jika ada perubahan protokol dan atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kajian etik penelitian (amandemen protokol).

Singaraja, 4 Agustus 2025

Mengetahui
Ketua KEPK RSUD Kab.Buleleng

(dr. Sheila Gerhana Darnayanti, Sp.P)

NIP. 19830610 200904 2 008

Lampiran 5 Surat Keterangan Izin Penelitian dari DPMPTSP



Nomor : 503/644/REK/DPMPTSP/2025
 Lamp :
 Perihal : **Surat Keterangan Penelitian**

Kepada :
 Yth. Kepala Dinas Kesehatan
 Kabupaten Buleleng dan
 Direktur RSUD Kabupaten
 Buleleng

di-
Tempat

I. Dasar :

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian;
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri RI Nomor : 138 Tahun 2017 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Daerah;
3. Surat dari Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pendidikan Ganesha Nomor 883/UN48.24/PT.01.04/2025 Tanggal 15 Juli 2025 Perihal Permohonan Izin penelitian

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

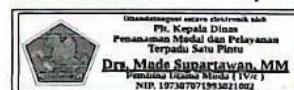
Nama : Ni Putu Leony Puspitayanti
 NIK : 5107016607040001
 Pekerjaan : Mahasiswa
 Alamat : Banjar Dinas Pesaban Kaler, Desa Pesaban, Kecamatan Rendang, Kabupaten Karangasem
 Bidang / Judul : Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024
 Jumlah Peserta : 1 Orang
 Lokasi : Rumah Sakit Umum Daerah Kabupaten Buleleng
 Lamanya : 4 bulan (1 Juli - 31 Oktober 2025)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan kegiatan agar melapor kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kabupaten Buleleng atau Pejabat yang Berwenang;
2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/ judul dimaksud, apabila melanggar ketentuan akan dicabut ijinnya dan menghentikan segala kegiatannya;
3. Menaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat;
4. Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian / Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Surat Keterangan Penelitian / Ijin agar ditujukan kepada Instansi pemohon;

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN : SINGARAJA
 PADA TANGGAL : 18 Juli 2025



Tembusan ini disampaikan kepada Yth:

1. Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Prov. Bali
2. Kepala Badan Kesehatan Bangsa dan Politik Kabupaten Buleleng

Lampiran 6 Surat Keterangan Izin Penelitian dari RSUD Buleleng



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
 RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 Singaraja - Bali 81112 Telp Fax (0362) 22046
 website: rsud.bulelengkab.go.id email: rsud_buleleng@yahoo.com
 TERAKREDITASI PARIPURNA (★★★★★)
 Nomor: KARS - SERT/1082/III/2023

Singaraja, 1 Agustus 2025

Nomor : 500.5.7.15/3116 /RSUD/VIII/2025 Kepada,
 Sifat : Biasa Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal
 Lampiran : - dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
 Hal : Rekomendasi di-
 Singaraja

Menindaklanjuti surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Nomor: 503/644/REK/DPMTSP/2025 Tanggal 18 Juli 2025 dengan perihal Rekomendasi, maka bersama ini disampaikan bahwa kami menerima mahasiswa atas nama :

Nama : Ni Putu Leony Puspitayanti

Judul Skripsi : "Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024".


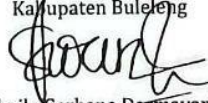
Untuk melakukan penelitian di RSUD Kabupaten Buleleng.

Demikian surat ini disampaikan, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Am. DIREKTUR
 WADIR SDM RSUD KAB. BULELENG

 (Am. Ketut Wilka)
 NIP. 19700320 200312 1 006

Lampiran 7 Surat Koordinasi Penelitian dengan Instalasi RM, Poli Saraf, dan Ruang Sandat RSUD Buleleng

	PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG Jalan Ngurah Rai No. 30 Singaraja - Bali 81112 Telp Fax (0362) 22046 website: rsud.bulelengkab.go.id email: rsud_buleleng@yahoo.com TERAKREDITASI PARIPURNA (★★★★★) Nomor: KARS - SERT/1082/III/2023	
	<hr/> Nomor : 089/Kord/KEPK-RSB-VIII/2025 Lampiran : - Hal : Koordinasi Rekomendasi	
		Kepada: Yth. Kepala Instalasi RM,Poli Saraf dan Ruang Sandat
		di - tempat
Dengan hormat, Sehubungan dengan adanya Surat dari Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPSTP) dengan Nomor : 503/644/REK/DPMPSTP/2025 perihal Rekomendasi, kami dari Komite Etik Penelitian Kesehatan (KEPK), mohon bantuan kepada Bapak/Ibu Kepala Bagian untuk memfasilitasi pemenuhan kebutuhan data Rekomendasi mahasiswa di ruang lingkup kerja Bapak/Ibu, sesuai dengan aturan dan ketentuan yang berlaku. Adapun data dari calon Rekomendasi adalah sebagai berikut:		
Nama Mahasiswa	: Ni Putu Leony Puspitayanti	
Nomor Induk Mahasiswa	: -	
Institusi	: Universitas Pendidikan Ganesha	
Masalah Penelitian	: "Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024".	
Tempat Penelitian	: Ruang RM , Poli Saraf dan Ruang Sandat	
Jumlah Peserta Penelitian	: 1 Orang	
Demikian surat ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu, kami sampaikan terimakasih.		
MENGETAHUI, Ketua KEPK RSUD Kabupaten Buleleng  (dr. Sheila Gerhana Darmayanti, Sp.P) NIP. 19830610 200904 2 008		

Lampiran 8 Surat Keterangan Telah Selesai Melakukan Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN BULELENG
 RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN BULELENG
 Jalan Ngurah Rai No. 30 Singaraja – Bali 81112 Telp/Fax (0362) 22046
 website: rsud.bulelengkab.go.id email: rsud_buleleng@yahoo.com
 TERAKREDITASI PARIPURNA (★★★★★)
 Nomor: KARS – SERT/1082/III/2023

SURAT KETERANGAN

Nomor : 400.7.22.1/6311.16 /RSUD/XI/2025

Yang bertanda tangan dibawah ini :

1. Nama : dr. Ketut Suteja Wibawa, Sp.KK.M.Kes
2. Jabatan : Direktur RSUD Kabupaten Buleleng

Dengan ini menerangkan bahwa :

1. Nama : Ni Putu Leony Puspitayanti
2. Umur : 21 Tahun
3. Kebangsaan : Indonesia
4. Agama : Hindu
5. Pekerjaan : Mahasiswa
6. Alamat : Br Dinas Pesaban Kaler, Desa
Pesaban, Kec, Rendang, Kab. Karangasem

telah selesai melaksanakan Penelitian di RSUD Kabupaten Buleleng pada
 tanggal 1 Juli 2025 sampai dengan 27 November 2025

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan seperlunya.

Singaraja, 27 November 2025
 Direktur,
 RSUD KABUPATEN BULELENG



dr. Ketut Suteja Wibawa, Sp.KK.M.Kes.
 Pembina Utama Muda, IV/c
 NIP. 197112312000121016

Lampiran 9 Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing I



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI(TA/PA*)

Nama Mahasiswa/NIM : Ni Putu Leony Puspitayanti / 2218011045

Judul Skripsi : Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia
18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024

Pembimbing I/II** : Dr. dr. Putu Adi Suputra, S.Ked., M.Kes

No.	Tanggal	Uraian bimbingan	Tanda tangan Dosen	Tanda tangan Mahasiswa
1.	11/03/2025	Bimbingan terkait judul		
2.	24/03/2025	Bimbingan Bab 1		
3.	08/04/2025	Bimbingan hasil studi pendahuluan		
4.	30/04/2025	Revisi Bab 1 & Bimbingan Bab 2		
5.	28/05/2025	Bimbingan Bab 2, 3		
6.	02/06/2025	Revisi Bab 1, 2, 3		
7.	05/06/2025	Revisi Bab 3		
8.	11/06/2025	Bimbingan jurnal		
9.	22/08/2025	Bimbingan Skripsi & Jurnal		
10.	23/10/2025	Bimbingan jurnal & data		
11.	24/10/2025	Bimbingan Skripsi		
12.	1/12/2025	Revisi Bab 4 & 5		
13.	10/12/2025	Revisi Bab 6		

*Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 10 Daftar Hadir Mahasiswa Bimbingan Dospem I



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

DAFTAR HADIR MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI(TA/PA*)

Nama Mahasiswa : Ni Putu Leony Puspitayanti
NIM : 2218011045
Judul Skripsi : Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024

No.	Tanggal	Perihal Bimbingan/Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1.	11/03/2025	Bimbingan terkait judul	
2.	24/03/2025	Bimbingan Bab 1	
3	08/04/2025	Bimbingan hasil studi pendahuluan	
4	30/04/2025	Revisi Bab 1 & Bimbingan Bab 2	
5	28/05/2025	Bimbingan Bab 2, 3	
6	02/06/2025	Revisi Bab 1, 2, 3	
7	05/06/2025	Revisi Bab 3	
8	11/06/2025	Bimbingan Jurnal	
9	22/08/2025	Bimbingan Skripsi & Jurnal	
10	23/10/2025	Bimbingan jurnal & data	
11	24/10/2025	Bimbingan Skripsi Bab 4, 5, & 6	
12	1/12/2025	Revisi Bab 4 & 5	
13	10/12/2025	Revisi Bab C	

*Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 11 Lembar Bimbingan Dosen Pembimbing II



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa/NIM : Ni Ratu Leony Ruspitayanti
Judul Skripsi : Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-60 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024
Pembimbing I/II** : dr. Ni Nyoman Mestri Agustini, S.Ked., M.Kes., M. Biomed., Sp.N

No.	Tanggal	Uraian bimbingan	Tanda tangan Dosen	Tanda tangan Mahasiswa
1	14/03/2025	Bimbingan judul & jurnal		
2	28/05/2025	Bimbingan Bab 1, 2		
3	04/06/2025	Bimbingan Bab 3		
4	10/06/2025	Revisi proposal Bab 4,2,3		
5	1/12/2025	Bimbingan Bab 4,5,6		
6	10/12/2025	Bimbingan Revisi Bab 4,5		
7	15/12/2025	Bimbingan Revisi Bab 6		
8	16/12/2025	Bimbingan Bab 4,5,6		

*Lembar Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 12 Daftar Hadir Mahasiswa Bimbingan Dospem II



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS KEDOKTERAN
Jl. Udayana No. 11, Singaraja Kabupaten Buleleng, Bali
E-Mail : FKUndiksha@gmail.com
Laman : www.fk.undiksha.ac.id

DAFTAR HADIR MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI/TA/PA*)

Nama Mahasiswa : Ni Puru Leony Puspitayanti
NIM : 2218011045
Judul Skripsi : Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024

No.	Tanggal	Perihal Bimbingan/Konsultasi	Tanda Tangan Pembimbing
1	14/03/2025	Bimbingan terkait jurnal & judul skripsi	
2	28/05/2025	Bimbingan Bab 1, 2	
3	04/06/2025	Bimbingan Bab 3	
4	10/06/2025	Revisi Proposal Bab 1, 2, 3	
5	11/12/2025	Bimbingan Bab 4, 5, 6	
6	10/12/2025	Bimbingan Revisi Bab 4, 5	
7	15/12/2025	Bimbingan Revisi Bab 6	
8	16/12/2025	Bimbingan Bab 4, 5, 6	

*Daftar Hadir Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing

Lampiran 13 Hasil Pengumpulan Data

NO	NAMA	USIA	JENIS KELAMIN	PENDIDIKAN TERAKHIR	PEKERJAAN	STATUS OBESITAS	TIPE STROKE	STATUS HIPERTENSI
1.	KS	54 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	Swasta	Berlebih	SH	ya
2.	NP	40 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Obesitas I	SH	ya
3.	KL	52 tahun	Laki-laki	SMP	Swasta	Obesitas I	SH	tidak
4.	KA	49 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Obesitas I	SNH	tidak
5.	MM	47 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Normal	SNH	tidak
6.	NS	53 tahun	Perempuan	tidak sekolah	petani	Normal	SH	ya
7.	PW	51 tahun	Laki-laki	SMA	swasta	Berlebih	SH	tidak
8.	KD	58 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Tidak bekerja	Normal	SNH	tidak
9.	MJ	55 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	Tidak bekerja	Normal	SNH	tidak
10.	PS	48 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Berlebih	SNH	tidak
11.	KP	55 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Tidak bekerja	Obesitas I	SH	ya
12.	LW	55 tahun	Perempuan	SMA	Tidak bekerja	Normal	SNH	tidak
13.	SU	40 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Normal	SNH	ya
14.	WI	47 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Normal	SNH	ya
15.	PM	46 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Swasta	Berlebih	SNH	tidak
16.	AR	44 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	Tidak bekerja	Berlebih	SH	ya
17.	SA	55 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Tidak bekerja	Normal	SNH	ya
18.	SE	42 tahun	Laki-laki	SD	buruh	Berlebih	SH	tidak
19.	MU	52 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Swasta	Berlebih	SH	ya
20.	NS	53 tahun	Laki-laki	SMP	petani	Berlebih	SNH	ya
21.	WR	53 tahun	Perempuan	SMP	Tidak bekerja	Normal	SH	ya
22.	SK	49 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	Tidak bekerja	Obesitas I	SNH	tidak

23.	KP	54 tahun	Laki-laki	Sarjana	PNS	Normal	SNH	tidak
24.	SI	57 tahun	Laki-laki	SD	buruh	Normal	SNH	ya
25.	SW	53 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Normal	SNH	tidak
26.	KK	43 tahun	Perempuan	SD	buruh	Obesitas I	SH	ya
27.	GS	46 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Berlebih	SNH	ya
28.	TR	18 tahun	Perempuan	SMP	Swasta	Normal	SH	tidak
29.	MP	53 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Normal	SH	ya
30.	AR	32 tahun	Laki-laki	SD	Petani	Normal	SNH	tidak
31.	NA	57 tahun	Laki-laki	SD	buruh	Normal	SNH	tidak
32.	MS	58 tahun	Perempuan	SD	Tidak bekerja	Normal	SH	ya
33.	KR	58 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Berlebih	SNH	tidak
34.	GN	54 tahun	Perempuan	SD	Tidak bekerja	Berlebih	SNH	ya
35.	NW	47 tahun	Laki-laki	SD	petani	Normal	SH	tidak
36.	IH	50 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Tidak bekerja	Berlebih	SH	ya
37.	ST	51 tahun	Perempuan	SMA	petani	Normal	SH	tidak
38.	NT	53 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Normal	SNH	tidak
39.	ME	41 tahun	Perempuan	SMA	petani	Normal	SH	ya
40.	SS	53 tahun	Perempuan	SMA	buruh	Berlebih	SNH	tidak
41.	GY	58 tahun	Laki-laki	SD	petani	Normal	SNH	ya
42.	AS	46 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Berlebih	SH	tidak
43.	DM	50 tahun	Laki-laki	SMA	petani	Normal	SNH	tidak
44.	SN	41 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Berlebih	SNH	ya
45.	KU	47 tahun	Perempuan	SMA	Swasta	Normal	SH	ya
46.	KM	52 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Obesitas II	SNH	tidak
47.	AN	52 tahun	Laki-laki	SMA	petani	Normal	SNH	ya
48.	YN	46 tahun	Perempuan	SMA	Swasta	Normal	SNH	tidak
49.	YS	41 tahun	Laki-laki	SMA	Tidak bekerja	Normal	SH	ya

50.	ES	45 tahun	Perempuan	SMA	Swasta	Berlebih	SNH	ya
51.	WD	44 tahun	Laki-laki	SMA	petani	Kurang	SNH	tidak
52.	SW	56 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	Petani	Berlebih	SNH	ya
53.	WK	51 tahun	Perempuan	SMA	buruh	Normal	SH	ya
54.	JA	54 tahun	Perempuan	SD	Swasta	Berlebih	SNH	ya
55.	SG	55 tahun	Laki-laki	SMA	swasta	Berlebih	SH	tidak
56.	SM	57 tahun	Laki-laki	Sarjana	PNS	Normal	SNH	tidak
57.	MR	57 tahun	Perempuan	SD	Tidak bekerja	Normal	SH	ya
58.	AY	51 tahun	Laki-laki	SD	buruh	Normal	SNH	tidak
59.	MSU	51 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	buruh	Berlebih	SH	ya
60.	AI	54 tahun	Laki-laki	SD	Tidak bekerja	Berlebih	SNH	ya
61.	ST	51 tahun	Laki-laki	SMP	Tidak bekerja	Berlebih	SH	ya
62.	NU	49 tahun	Perempuan	tidak sekolah	petani	Berlebih	SH	ya
63.	PW	52 tahun	Laki-laki	SD	buruh	Normal	SH	tidak
64.	AR	51 tahun	Laki-laki	SMA	petani	Normal	SH	ya
65.	KT	51 tahun	Perempuan	SMP	Tidak bekerja	Normal	SNH	tidak
66.	RH	45 tahun	Perempuan	SMA	buruh	Normal	SNH	tidak
67.	RD	56 tahun	Laki-laki	SMA	swasta	Normal	SH	ya
68.	PT	47 tahun	Perempuan	SD	Petani	Berlebih	SH	tidak
69.	LC	44 tahun	Perempuan	SMA	Swasta	Normal	SNH	tidak
70.	MRI	44 tahun	Perempuan	SMA	pedagang	Normal	SH	ya
71.	SMN	55 tahun	Laki-laki	SD	buruh	Normal	SNH	ya
72.	BUD	42 tahun	Laki-laki	SD	Tidak bekerja	Normal	SNH	ya
73.	SUR	51 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Tidak bekerja	Obesitas I	SH	ya
74.	JMS	59 tahun	Perempuan	tidak sekolah	Swasta	Normal	SNH	ya
75.	YAS	58 tahun	Laki-laki	SMP	Tidak bekerja	Berlebih	SNH	ya
76.	NPO	46 tahun	Laki-laki	tidak sekolah	Swasta	Normal	SNH	tidak

77.	PUT	59 tahun	Perempuan	SMA	Tidak bekerja	Berlebih	SNH	tidak
78.	ART	58 tahun	Perempuan	SMP	Swasta	Berlebih	SNH	ya
79.	ASG	57 tahun	Laki-laki	SMA	Swasta	Berlebih	SNH	ya
80.	NLA	55 tahun	Perempuan	SMA	Tidak bekerja	Normal	SH	ya



Lampiran 14 Hasil Pengolahan Data Menggunakan SPSS

- a. Distribusi Sampel Penelitian Berdasarkan Usia, Jenis Kelamin, Pendidikan Terakhir, Pekerjaan, Status Hipertensi, Tipe Stroke, Status Obesitas, IMT, Berat Badan, dan Tinggi Badan

Statistics									
		Nama Inisial	Usia	Jenis Kelamin	Riwayat Pendidikan	Alamat	Pekerjaan	Kejadian Hipertensi	Tipe Stroke
N	Valid	80	80	80	80	80	80	80	80
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean			50.1750	1.41				1.45	1.58
Std. Error of Mean			.74434	.055				.056	.056
Median			51.0000	1.00				1.00	2.00
Mode			51.00	1				1	2
Std. Deviation			6.65758	.495				.501	.497
Variance			44.323	.245				.251	.247
Range			41.00	1				1	1
Minimum			18.00	1				1	1
Maximum			59.00	2				2	2
Sum			4014.00	113				116	126

Usia					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18.00	1	1.3	1.3	1.3
	32.00	1	1.3	1.3	2.5
	40.00	2	2.5	2.5	5.0
	41.00	3	3.8	3.8	8.8
	42.00	2	2.5	2.5	11.3
	43.00	1	1.3	1.3	12.5
	44.00	4	5.0	5.0	17.5
	45.00	2	2.5	2.5	20.0
	46.00	5	6.3	6.3	26.3
	47.00	5	6.3	6.3	32.5
	48.00	1	1.3	1.3	33.8
	49.00	3	3.8	3.8	37.5
	50.00	2	2.5	2.5	40.0
	51.00	9	11.3	11.3	51.2
	52.00	5	6.3	6.3	57.5
	53.00	7	8.8	8.8	66.3
	54.00	5	6.3	6.3	72.5
	55.00	7	8.8	8.8	81.3
	56.00	2	2.5	2.5	83.8
	57.00	5	6.3	6.3	90.0
	58.00	6	7.5	7.5	97.5
	59.00	2	2.5	2.5	100.0
Total		80	100.0	100.0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	47	58.8	58.8	58.8
	Perempuan	33	41.3	41.3	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Riwayat Pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sarjana	3	3.8	3.8	3.8
	SD	19	23.8	23.8	27.5
	SMA	35	43.8	43.8	71.3
	SMP	7	8.8	8.8	80.0
	tidak sekolah	16	20.0	20.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	buruh	11	13.8	13.8	13.8
	Pedagang	1	1.3	1.3	15.0
	Petani	16	20.0	20.0	35.0
	PNS	2	2.5	2.5	37.5
	Swasta	23	28.7	28.7	66.3
	Tidak bekerja	27	33.8	33.8	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Kejadian Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hipertensi	44	55.0	55.0	55.0
	Tidak Hipertensi	36	45.0	45.0	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

Tipe Stroke

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Stroke Hemoragik	34	42.5	42.5	42.5
	Stroke Iskemik	46	57.5	57.5	100.0
	Total	80	100.0	100.0	

IMT					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19.50	1	1.3	1.5	1.5
	20.70	1	1.3	1.5	2.9
	20.80	1	1.3	1.5	4.4
	20.82	1	1.3	1.5	5.9
	21.48	2	2.5	2.9	8.8
	22.00	2	2.5	2.9	11.8
	22.03	3	3.8	4.4	16.2
	22.20	2	2.5	2.9	19.1
	22.22	1	1.3	1.5	20.6
	22.58	1	1.3	1.5	22.1
	23.20	1	1.3	1.5	23.5
	23.40	5	6.3	7.4	30.9
	23.43	6	7.5	8.8	39.7
	23.80	1	1.3	1.5	41.2
	24.00	1	1.3	1.5	42.6
	24.20	1	1.3	1.5	44.1
	24.22	2	2.5	2.9	47.1
	24.90	1	1.3	1.5	48.5
	25.30	1	1.3	1.5	50.0
	25.63	1	1.3	1.5	51.5
	25.70	3	3.8	4.4	55.9
	26.12	1	1.3	1.5	57.4
	26.60	1	1.3	1.5	58.8
	26.66	1	1.3	1.5	60.3
	26.70	1	1.3	1.5	61.8
	27.00	1	1.3	1.5	63.2
	27.30	6	7.5	8.8	72.1
	27.34	4	5.0	5.9	77.9
	27.54	1	1.3	1.5	79.4
	27.60	1	1.3	1.5	80.9
	27.68	1	1.3	1.5	82.4
	29.29	1	1.3	1.5	83.8
	29.38	4	5.0	5.9	89.7
	31.00	1	1.3	1.5	91.2
	31.25	4	5.0	5.9	97.1
	31.60	1	1.3	1.5	98.5
	36.70	1	1.3	1.5	100.0
	Total	68	85.0	100.0	
Missing	System	12	15.0		
Total		80	100.0		

Tinggi Badan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	147.00	1	1.3	1.5	1.5
	150.00	6	7.5	8.8	10.3
	153.00	1	1.3	1.5	11.8
	155.00	2	2.5	2.9	14.7
	156.00	1	1.3	1.5	16.2
	158.00	2	2.5	2.9	19.1
	159.00	1	1.3	1.5	20.6
	160.00	31	38.8	45.6	66.2
	163.00	1	1.3	1.5	67.6
	165.00	15	18.8	22.1	89.7
	170.00	6	7.5	8.8	98.5
	175.00	1	1.3	1.5	100.0
	Total	68	85.0	100.0	
Missing	System	12	15.0		
Total		80	100.0		

Berat Badan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	45.00	1	1.3	1.3	1.3
	50.00	5	6.3	6.7	8.0
	55.00	2	2.5	2.7	10.7
	58.00	1	1.3	1.3	12.0
	60.00	27	33.8	36.0	48.0
	65.00	3	3.8	4.0	52.0
	70.00	21	26.3	28.0	80.0
	75.00	2	2.5	2.7	82.7
	80.00	12	15.0	16.0	98.7
	100.00	1	1.3	1.3	100.0
	Total	75	93.8	100.0	
Missing	System	5	6.3		
Total		80	100.0		

b. Hasil Uji *Chi Square* Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke**Case Processing Summary**

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Hipertensi * Tipe Stroke	80	100.0%	0	0.0%	80	100.0%

Hipertensi * Tipe Stroke Crosstabulation

			Tipe Stroke		
			SH	SNH	Total
Hipertensi	Menderita	Count	24	20	44
		Expected Count	18.7	25.3	44.0
		% within Hipertensi	54.5%	45.5%	100.0%
	Tidak menderita	Count	10	26	36
		Expected Count	15.3	20.7	36.0
		% within Hipertensi	27.8%	72.2%	100.0%
Total	Count	34	46	80	
	Expected Count	34.0	46.0	80.0	
	% within Hipertensi	42.5%	57.5%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.805 ^a	1	.016		
Continuity Correction ^b	4.762	1	.029		
Likelihood Ratio	5.923	1	.015		
Fisher's Exact Test				.023	.014
Linear-by-Linear Association	5.733	1	.017		
N of Valid Cases	80				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.30.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Hipertensi (Menderita / Tidak menderita)	3.120	1.218	7.989
For cohort Tipe Stroke = SH	1.964	1.087	3.549
For cohort Tipe Stroke = SNH	.629	.430	.922
N of Valid Cases	80		

c. Hasil Uji Regresi Logistik

Seleksi Kandidat**Classification Table^a**

Observed		Predicted Tipe Stroke		Percentage Correct
		Stroke Hemoragik	Stroke Iskemik	
Step 1	Tipe Stroke			
	Stroke Hemoragik	24	10	70.6
	Stroke Iskemik	20	26	56.5
	Overall Percentage			62.5

a. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
Step 1 ^a	Hipertensi	1.138	.480	5.626	1	.018	3.120	1.218	7.989
	Constant	-1.320	.711	3.450	1	.063	.267		

a. Variable(s) entered on step 1: Hipertensi.

Classification Table^a

Observed		Predicted Tipe Stroke		Percentage Correct
		Stroke Hemoragik	Stroke Iskemik	
Step 1	Tipe Stroke			
	Stroke Hemoragik	18	16	52.9
	Stroke Iskemik	15	31	67.4
	Overall Percentage			61.3

a. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
Step 1 ^a	Jenis Kelamin	-.844	.466	3.281	1	.070	.430	.173	1.072
	Constant	1.505	.708	4.519	1	.034	4.505		

a. Variable(s) entered on step 1: Jenis Kelamin.

Classification Table^a

			Predicted		Percentage Correct
			Tipe Stroke		
Observed	Tipe Stroke	Stroke Iskemik	Stroke Hemoragik		
Step 1	Stroke Iskemik	5	29	14.7	
	Stroke Hemoragik	2	44	95.7	
	Overall Percentage			61.3	

a. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
Step 1 ^a	Status Obesitas	-.556	.334	2.766	1	.096	.574	.298	1.104
	Constant	1.171	.572	4.182	1	.041	3.224		

a. Variable(s) entered on step 1: Status Obesitas.

Regresi Multivariat

Iteration History^{a,b,c,d}

Iteration		-2 Log likelihood	Coefficients			
			Constant	Status Hipertensi	Jenis Kelamin	Status Obesitas
Step 1	1	96.150	.538	1.158	-.621	-.671
	2	95.914	.605	1.336	-.702	-.775
	3	95.914	.607	1.345	-.705	-.780
	4	95.914	.607	1.345	-.705	-.780

a. Method: Enter

b. Constant is included in the model.

c. Initial -2 Log Likelihood: 109.097

d. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than .001.

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	13.183	3	.004
	Block	13.183	3	.004
	Model	13.183	3	.004

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	95.914 ^a	.152	.204

a. Estimation terminated at iteration number 4 because parameter estimates changed by less than .001.

Hosmer and Lemeshow Test

Step	Chi-square	df	Sig.
1	5.370	6	.497

Contingency Table for Hosmer and Lemeshow Test

		Tipe Stroke = Stroke Iskemic		Tipe Stroke = Stroke Hemoragik		Total
		Observed	Expected	Observed	Expected	
Step 1	1	9	9.689	4	3.311	13
	2	4	4.129	3	2.871	7
	3	7	5.034	2	3.966	9
	4	1	2.989	6	4.011	7
	5	6	6.166	10	9.834	16
	6	4	2.628	6	7.372	10
	7	2	1.962	6	6.038	8
	8	1	1.404	9	8.596	10

Classification Table^a

		Predicted		Percentage Correct
		Stroke Iskemic	Stroke Hemoragik	
Step 1	Type Stroke	Tipe Stroke		
	Stroke Iskemic	20	14	58.8
	Stroke Hemoragik	9	37	80.4
Overall Percentage				71.3

a. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 ^a	Status Hipertensi	1.345	.530	6.448	1	.011	3.839	1.359	10.842
	Jenis Kelamin	-.705	.500	1.992	1	.158	.494	.186	1.315
	Status Obesitas	-.780	.364	4.598	1	.032	.458	.225	.935
	Constant	.607	1.121	.293	1	.588	1.835		

a. Variable(s) entered on step 1: Status Hipertensi, Jenis Kelamin, Status Obesitas.

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)	95% C.I. for EXP(B)	
								Lower	Upper
Step 1 ^a	Status Hipertensi	1.436	.525	7.466	1	.006	4.203	1.501	11.770
	Status Obesitas	-.801	.363	4.864	1	.027	.449	.220	.915
	Constant	-.486	.807	.363	1	.547	.615		

a. Variable(s) entered on step 1: Status Hipertensi, Status Obesitas.

Lampiran 15 Dokumentasi Kegiatan Pengambilan Data



Lampiran 16 Riwayat Hidup Penulis



Penulis bernama Ni Putu Leony Puspitayanti lahir di Pesaban pada 26 Juli 2004. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak I Wayan Bagiana dan Ibu Ni Luh Artini. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Saat ini penulis menetap di Desa Pesaban, Kecamatan Rendang, Kabupaten Karangasem, Provinsi Bali. Penulis menyelesaikan

pendidikan dasar di SD Negeri 2 Pesaban dan lulus pada tahun 2016. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Rendang dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2022, penulis lulus dari SMA Negeri 2 Semarapura dan melanjutkan pendidikan ke Sarjana strata satu Jurusan Kedokteran, Fakultas Kedokteran, Universitas Pendidikan Ganesha. Pada semester akhir di tahun 2025, penulis telah menyelesaikan skripsi yang berjudul "Hubungan Hipertensi dengan Tipe Stroke pada Pasien Stroke Usia 18-59 Tahun di RSUD Buleleng Tahun 2024". Sejak tahun 2022 sampai dengan penulisan skripsi ini, penulis masih terdaftar sebagai mahasiswa program S1 Kedokteran di Universitas Pendidikan Ganesha.