

Lampiran 01. Daftar nama siswa dan Karakteristik Responden (N=32)

Daftar Nama Siswa Kelas X AKL A (Kelas Uji Instrumen Soal)

Nomor		Nama Siswa	L/P	KELAS	
Urut	Induk				
1	23115399	Anak Agung Ngurah Egar Samharta	L	X	AKL A
2	23115400	Arin Aprilia	P	X	AKL A
3	23115401	Desak Kadek Ayu Trisna Damayanti	P	X	AKL A
4	23115402	Ema Bertila Ndiken	P	X	AKL A
5	23115403	Fariska Junia Nafsiati	P	X	AKL A
6	23115404	Gusti Ayu Komang Bintang	P	X	AKL A
7	23115405	I putu dika wira pratama	L	X	AKL A
8	23115406	Kadek Amelia	P	X	AKL A
9	23115407	Kadek Ayu Sugiantari	P	X	AKL A
10	23115408	Kadek Bunga Febiani	P	X	AKL A
11	23115409	Kadek Citra Lestari Putri	P	X	AKL A
12	23115410	Kadek Eni Rita Wardani	P	X	AKL A
13	23115411	Kadek Fina Ardhi Cahyani	P	X	AKL A
14	23115412	Kadek Ita Purnamasari	P	X	AKL A
15	23115413	Kadek Kiera Nendra Aishwarya	P	X	AKL A
16	23115414	Kadek Leo Saputra	L	X	AKL A
17	23115415	Kadek Resta Ananta	L	X	AKL A
18	23115416	kadek Setiyani	P	X	AKL A
19	23115417	Kadek Tatika Mayani	P	X	AKL A
20	23115418	Ketut Eni Septa Candrawati	P	X	AKL A
21	23115419	Ketut Wina Juliantari	P	X	AKL A
22	23115420	Keyla Triana	P	X	AKL A
23	23115421	Komang Kurnia Aristia Putri	P	X	AKL A
24	23115422	Komang Mas Bayu Sudanta	L	X	AKL A
25	23115423	Luh Iin Rismayani	P	X	AKL A
26	23115424	Nabila Dwi Lestari	P	X	AKL A
27	23115425	Ni Kadek Anasia Pratiwi	P	X	AKL A
28	23115426	Ni Komang Citra Ayu Lestari	P	X	AKL A
29	23115427	Ni Komang Depi Antari	P	X	AKL A
30	23115428	Ni Komang Thessa Agustin	P	X	AKL A
31	23115429	Ni Putu Rahayuni Putri	P	X	AKL A
32	23115430	Novita Ananda Safitri	P	X	AKL A

Lampiran 02. Soal Pretest dan Posttest

SOAL PRETEST & POSTTEST

Mata Pelajaran : Dasar-dasar Akuntansi

Materi : Perbankan di Indonesia dan Produk Perbankan

Kelas/Semester : X/2

Waktu : 45 menit

Berilah tanda silang (X), pada huruf A, B, C, dan D sebagai jawaban!

1. Perhatikan daftar bank-bank dibawah ini dengan saksama.

- 1) Bank Indonesia
- 2) Bank Tabungan Negara
- 3) Bank Pembangunan Daerah
- 4) Bank Tabungan Pembangunan Nasional
- 5) Bank Umum Negara

Berdasarkan PP Nomor 17 Tahun 1965, bank-bank yang diintegrasikan menjadi bank tunggal Bank Nasional Indonesia pada masa Orde Lama (1959-1966)....

- a. 1,2, dan 3
- b. 2,3, dan 4
- c. 1,3, dan 5
- d. 1,2, dan 5

2. Selain bank, terdapat lembaga keuangan yang boleh menghimpun dana dan menyalurkan dana kepada masyarakat tetapi bukan dalam bentuk tabungan, giro, maupun deposito. Jenis lembaga keuangan sewa guna menawarkan pembayaran kredit atau cash untuk barang-barang tertentu....

- a. Asuransi
- b. Dana pensiun
- c. Anjak piutang
- d. Leasing

4. Bank sebagai lembaga keuangan mempunyai tujuan. Berikut ini yang bukan merupakan tujuan bank adalah....

- a. Menunjang pembangunan nasional
- b. Meningkatkan pemerataan, dan pertumbuhan ekonomi
- c. Meningkatkan stabilitas nasional
- d. Meningkatkan kualitas negara

5. Bank adalah badan usaha yang menghimpun dana dari masyarakat dalam bentuk simpanan dan menyalurkannya kepada masyarakat dalam bentuk kredit atau bentuk-bentuk lainnya dalam rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak. Pengertian bank di atas merupakan pengertian bank menurut...
 - a. UU No. 12 Tahun 1987
 - b. UU No. 10 Tahun 1998
 - c. UU No.4 Tahun 2003
 - d. UU No. 23 Tahun 2004
6. Bank yang melaksanakan kegiatan usaha secara konvensional atau berdasarkan prinsip syariah yang dalam kegiatannya tidak memberikan jasa dalam lalu lintas pembayaran disebut...
 - a. Bank konvensional
 - b. Bank perkreditan rakyat (BPR)
 - c. Bank umum
 - d. Bank syariah
7. Bank umum dan bank perkreditan rakyat (BPR) memiliki beberapa perbedaan dalam kegiatan operasionalnya. Namun, ada salah satu persamaan antara kegiatan bank umum dan bank perkreditan rakyat (BPR) yang dilarang oleh otoritas jasa keuangan (OJK), yakni...
 - a. Kegiatan kliring
 - b. Kegiatan penyertaan modal
 - c. Kegiatan inkaso
 - d. Kegiatan perasuransian
8. Salah satu jasa perbankan yang ditawarkan bank umum berupa penagihan sejumlah uang ke suatu pihak atau lembaga tertentu di kota berbeda disebut dengan...
 - a. Kliring
 - b. Inkaso
 - c. Bank draf
 - d. Travellers cheque
9. Beberapa bank yang menjadi milik pemerintah antara lain sebagai berikut kecuali...
 - a. Bank Indonesia
 - b. Bank Rakyat Indonesia
 - c. Bank Central Asia
 - d. Bank Tabungan Negara
10. Pemilik rekening giro dapat mengetahui perputaran saldo giro nya setiap bulan melalui

yang diberikan oleh bank disebut....

- a. Laporan arus kas
- b. Laporan saldo
- c. Buku tabungan
- d. Rekening koran

11. Berikut ini yang tidak seharusnya kamu perhatikan sebelum menabung di bank adalah....

- a. Besar kecilnya jumlah setoran
- b. Besar kecilnya kantor penyelenggara
- c. Persyaratan penabung
- d. Bunga dan insentif

12. Perhatikan pernyataan dibawah ini dengan saksama.

- 1) Menjaga kestabilan nilai rupiah
- 2) Menciptakan uang kartal
- 3) Memegang dana dari nasabah
- 4) Melayani pembayaran gaji dan dana pensiun
- 5) Menerima setoran pembayaran pajak

Berdasarkan pernyataan di atas, yang merupakan fungsi bank umum ditunjukkan pada nomor....

- a. 1,2, dan 5
- b. 1,2, dan 3
- c. 2,3, dan 4
- d. 3,4, dan 5

13. Bank sentral yang ada di Indonesia yang di laksanakan oleh....

- a. Bank Indonsia
- b. Bank Rakyat Indonesia
- c. Bank Tabungan Negara
- d. Bank Nasional Indonesia

14. Deposito yang bunganya dapat diambil di muka baik secara tunai maupun nontunai adalah....

- a. Deposito berjangka
- b. Sertifikat deposito
- c. Simpanan deposito
- d. Deposit roll over

15.adalah badan usaha yang menghimpun dana dari masyarakat dalam bentuk

simpanan dan menyalurkannya kepada masyarakat dalam bentuk kredit atau bentuk-bentuk lainnya dalam rangka meningkatkan taraf rakyat banyak.

- a. Lembaga keuangan
 - b. Bank
 - c. Asuransi
 - d. Pasar modal
16. Selain simpanan berupa giro, tabungan dan deposito terdapat produk perbankan yang lainnya yaitu kredit. Perhitungan bunga kredit dimana suku bunga dipengaruhi oleh suku bungan di pasar uang sehingga jumlah bunga yang dibayar bisa berbeda-beda. Selain itu, jumlah angsurannya juga dapat berbeda. Perhitungan bunga kredit berdasarkan pernyataan diatas adalah metode....
- a. Flat rate
 - b. Sliding rate
 - c. Floating rate
 - d. Anuitas rate
17. Bank sentral pada masa kolonial adalah
- a. De Post Spaar Bank
 - b. De Bank Van Leening
 - c. De Javasche Bank NV
 - d. De Algemene Volkscrediet Bank
18. Cek yang diberikan atas nama seseorang atau badan hukum tertentu yang tertulis didalam cek tersebut adalah....
- a. Cek atas nama
 - b. Cek atas unjuk
 - c. Cek kosong
 - d. Cek mundur
19. Berikut manfaat yang diperoleh dari menabung antara lain sebagai berikut, kecuali....
- a. Wujud hidup hemat
 - b. Mencegah berhutang
 - c. Menjadi boros
 - d. Aman
20. Bank pemerintah pertama di Republik Indonesia menurut peraturan pemerintah No.1 Tahun 1046 adalah....
- a. Bank Rakyat Indonesia
 - b. Bank Negara Indonesia

- c. Bank Tabungan Negara
- d. Bank Mandiri

21. Perhatikan pernyataan berikut.

- 1) Deposito berjangka
- 2) Sertifikat deposito
- 3) Deposit on call
- 4) Rekening

Dalam buku bank dan lembaga keuangan lainnya (Kasmir 2012), disebutkan bahwa deposito terdiri atas tiga jenis yaitu....

- a. 1,2, dan 3
- b. 2,3, dan 4
- c. 1,2, dan 4
- d. 1,3, dan 4

22.adalah penyediaan uang atau tagihan yang dapat dipersamakan dengan itu, berdasarkan persetujuan atau kesepakatan pinjam meminjam antara bank dengan pihak lain yang mewajibkan pihak peminjam melunasi utangnya setelah jangka waktu yang tertentu dengan pemberian bunga disebut.

- a. Tabungan
- b. Deposito
- c. Kredit
- d. Rekening

23. Keuntungan atas pemberian kredit, biasanya berbentuk bunga disebut....

- a. Risiko
- b. Balas jasa
- c. Kesepakatan
- d. Jangka waktu

24. Pada bulan Desember 2022, saldo terendah rekening giro milik Nyonya Kartika sebesar Rp. 60.000.000,00, sedangkan bunga yang diberikan oleh bank sebesar 5%. Besarnya bunga yang diterima Nyonya Kartika selama bulan Desember adalah....

- a. Rp. 25.000,00
- b. Rp. 250.000,00
- c. Rp. 2.500.000,00
- d. Rp. 300.000,00

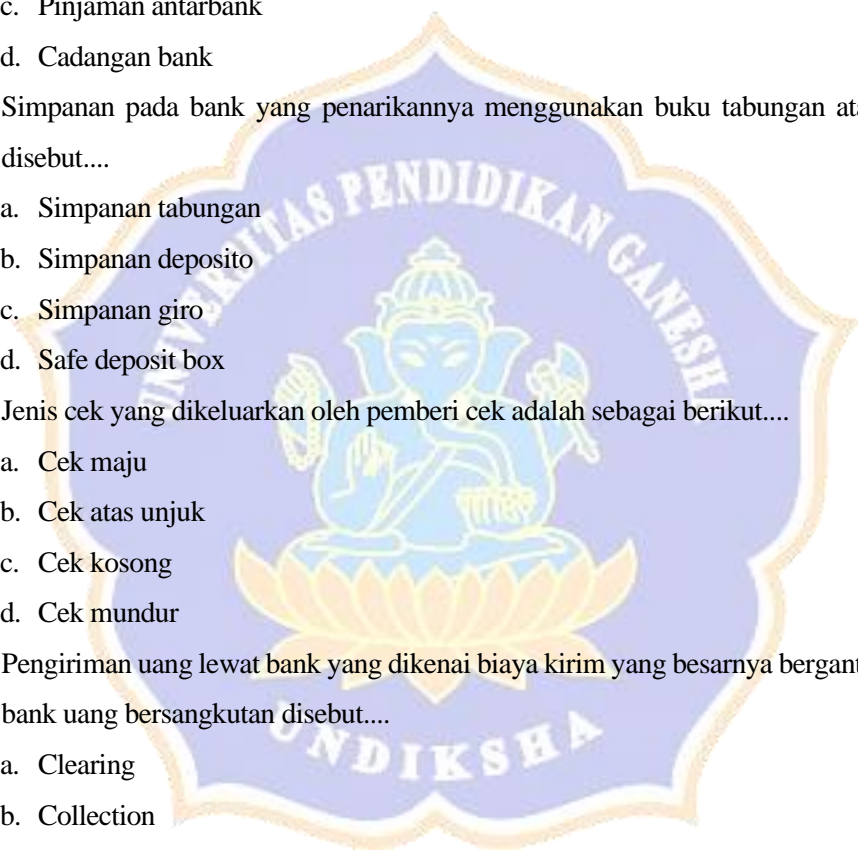
25. Berikut instrumen yang ada dalam bank syariah yaitu....

- a. Bunga

- b. Ketidakpastian
 - c. Batil
 - d. Bagi hasil
26. Kebijakan untuk mempengaruhi proses penciptaan uang yang beredar dan tingkat bunga yang bertujuan menciptakan stabilitas nilai mata uang adalah....
- a. Kebijakan moneter
 - b. Sistem moneter
 - c. Otoritas moneter
 - d. Kebijakan pengendalian
27. Lembaga yang berwenang dalam pengembalian kebijakan dibidang moneter dan sumber uang primer baik bagi perbankan, pemerintah, maupun bagi masyarakat adalah....
- a. Kebijakan moneter
 - b. Sistem moneter
 - c. Otoritas moneter
 - d. Kebijakan pengendalian
28. Bank yang dapat melaksanakan transaksi ke luar negeri atau yang berhubungan dengan mata uang asing secara keseluruhan adalah....
- a. Bank Non Devisa
 - b. Bank Asing
 - c. Bank Devisa
 - d. Bank Umum
29. Kegiatan yang dilarang dilakukan oleh BPR adalah sebagai berikut, kecuali....
- a. Menerima simpanan giro
 - b. Mengikuti kliring
 - c. Melakukan kegiatan valuta asing
 - d. Memberikan kredit
30. Berikut merupakan fungsi moneter, kecuali....
- a. Memajukan lalu lintas pembayaran yang efisien
 - b. Memudahkan mekanisme pembayaran sehingga dapat dilakukan dengan cepat, akurat dan biaya yang relatif murah
 - c. Menjadi perantara dalam usaha mempercepat pertumbuhan ekonomi
 - d. Menaikkan tingkat inflasi
31. Kegiatan perbankan pada zaman Yunani dan Romawi kuno yaitu....
- a. Sebagai tempat menyimpan uang antar negara

- b. Sebagai tempat menyimpan uang antar kerajaan
 - c. Sebagai tempat tukar menukar uang antar kerajaan
 - d. Sebagai tempat tukar menukar antar negara
32. Bank umum yang melaksanakan kegiatan usaha berdasarkan prinsip bagi hasil yang berdiri pada tahun 1991 adalah....
- a. Pengawasan perbankan
 - b. Penyehatan perbankan
 - c. Pembinaan perbankan
 - d. Pengelolaan aset
33. Berikut ini yang bukan termasuk kegiatan Bank Perkreditan Rakyat (BPR) adalah....
- a. Menerima simpanan
 - b. Menghimpun dana dari masyarakat
 - c. Melakukan penyertaan modal
 - d. Menciptakan uang giral
34. Persetujuan untuk melakukan persiapan pendirian bank yang diajukan oleh calon pemilik bank kepada Bank Indonesia adalah....
- a. Pendirian bank
 - b. Izin usaha dagang
 - c. Izin usaha bank
 - d. Persetujuan prinsip
35. Berikut ini yang bukan persyaratan yang harus dilampirkan dalam persetujuan prinsip pendirian bank yaitu....
- a. Rancangan akta pendirian badan hukum
 - b. Data kepemilikan
 - c. Daftar calon karyawan
 - d. Daftar calon anggota dewan
36. Merupakan simpanan yang berasal dari masyarakat atau dana pihak ketiga yang penarikannya dapat dilakukan setiap saat dengan menggunakan sarana penarikan berupa cek dan bilyet giro atau sarana lainnya disebut....
- a. Simpanan giro
 - b. Rekening giro
 - c. Setoran giro
 - d. Deposito
37. Sumber dana bank berasal dari pemilik saham, penyeter dana tambahan atau pembeli saham yang dikeluarkan perusahaan. Hal ini berarti modal dari....

- a. Bank Indonesia
 - b. Pemegang saham
 - c. Cadangan bank
 - d. Pinjaman antar bank
38. Sumber dana bank yang diperoleh dengan cara perbankan menerbitkan surat berharga kemudian diperjualbelikan kepada pihak yang berminat, baik perusahaan keuangan maupun perusahaan nonkeuangan disebut....
- a. Pinjaman dari bank luar negeri
 - b. Surat berharga pasar uang
 - c. Pinjaman antarbank
 - d. Cadangan bank
39. Simpanan pada bank yang penarikannya menggunakan buku tabungan atau ATM, disebut....
- a. Simpanan tabungan
 - b. Simpanan deposito
 - c. Simpanan giro
 - d. Safe deposit box
40. Jenis cek yang dikeluarkan oleh pemberi cek adalah sebagai berikut....
- a. Cek maju
 - b. Cek atas unjuk
 - c. Cek kosong
 - d. Cek mundur
41. Pengiriman uang lewat bank yang dikenai biaya kirim yang besarnya bergantung pada bank uang bersangkutan disebut....
- a. Clearing
 - b. Collection
 - c. Transfer
 - d. Credit car



Kunci Jawaban Soal

No	Jawaban	No	Jawaban
1	A	21	C
2	D	22	B
3	D	23	B
4	B	24	D
5	B	25	A
6	D	26	C
7	B	27	C
8	C	28	D
9	D	29	D
10	B	30	C
11	D	31	B
12	A	32	D
13	B	33	D
14	B	34	C
15	C	35	A
16	C	36	B
17	A	37	B
18	C	38	A
19	A	39	A
20	A	40	C

Lampiran 03. Hasil dan Output SPSS Uji Instrumen Penelitian

1. Uji Validitas

Correlations

		soal1	soal2	soal3	soal4	soal5	soal6	soal7	soal8	soal9	soal10
soal1	Pearson Correlation	1	.651**	.397*	.459**	.450**	0,033	0,126	0,216	0,149	0,071
	Sig. (2-tailed)		0,000	0,025	0,008	0,010	0,860	0,492	0,234	0,416	0,699
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal2	Pearson Correlation	.651**	1	.492**	.493**	0,181	-0,033	0,252	0,168	0,131	0,055
	Sig. (2-tailed)	0,000		0,004	0,004	0,320	0,860	0,164	0,357	0,474	0,764
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal3	Pearson Correlation	.397*	.492**	1	.357*	0,308	0,098	.378*	0,297	0,131	-0,197
	Sig. (2-tailed)	0,025	0,004		0,045	0,087	0,595	0,033	0,099	0,474	0,279
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal4	Pearson Correlation	.459**	.493**	.357*	1	0,177	0,035	0,135	.403*	-0,028	0,042
	Sig. (2-tailed)	0,008	0,004	0,045		0,332	0,850	0,462	0,022	0,879	0,819
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal5	Pearson Correlation	.450**	0,181	0,308	0,177	1	0,307	0,313	0,243	0,309	0,122
	Sig. (2-tailed)	0,010	0,320	0,087	0,332		0,087	0,081	0,180	0,085	0,507
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal6	Pearson Correlation	0,033	-0,033	0,098	0,035	0,307	1	0,129	0,148	0,197	0,178
	Sig. (2-tailed)	0,860	0,860	0,595	0,850	0,087		0,481	0,419	0,279	0,330
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal7	Pearson Correlation	0,126	0,252	.378*	0,135	0,313	0,129	1	0,318	0,348	-0,063
	Sig. (2-tailed)	0,492	0,164	0,033	0,462	0,081	0,481		0,076	0,051	0,733
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal8	Pearson Correlation	0,216	0,168	0,297	.403*	0,243	0,148	0,318	1	0,234	-0,012
	Sig. (2-tailed)	0,234	0,357	0,099	0,022	0,180	0,419	0,076		0,197	0,948

	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal9	Pearson Correlation	0,149	0,131	0,131	-0,028	0,309	0,197	0,348	0,234	1	-0,248
	Sig. (2-tailed)	0,416	0,474	0,474	0,879	0,085	0,279	0,051	0,197		0,171
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal10	Pearson Correlation	0,071	0,055	-0,197	0,042	0,122	0,178	-0,063	-0,012	-0,248	1
	Sig. (2-tailed)	0,699	0,764	0,279	0,819	0,507	0,330	0,733	0,948	0,171	
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal11	Pearson Correlation	0,131	0,149	0,149	0,178	0,248	0,090	0,348	0,332	0,237	.387*
	Sig. (2-tailed)	0,474	0,416	0,416	0,330	0,171	0,625	0,051	0,064	0,192	0,028
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal12	Pearson Correlation	.378*	0,252	0,252	.405*	0,188	0,258	0,250	0,191	-0,070	-0,188
	Sig. (2-tailed)	0,033	0,164	0,164	0,022	0,303	0,154	0,168	0,295	0,705	0,303
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal13	Pearson Correlation	-0,085	0,085	-0,051	-0,018	-0,093	-0,104	0,270	0,129	-0,178	0,177
	Sig. (2-tailed)	0,644	0,644	0,782	0,921	0,613	0,569	0,136	0,483	0,330	0,332
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal14	Pearson Correlation	0,323	0,181	0,308	.448*	0,247	0,307	0,188	0,243	-0,109	-0,129
	Sig. (2-tailed)	0,071	0,320	0,087	0,010	0,173	0,087	0,303	0,180	0,553	0,480
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal15	Pearson Correlation	-0,048	-0,333	-0,143	-0,051	0,213	0,098	-0,189	0,072	0,236	0,024
	Sig. (2-tailed)	0,796	0,062	0,435	0,782	0,242	0,595	0,300	0,695	0,193	0,898
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal16	Pearson Correlation	0,016	0,111	-0,016	-0,051	.434*	.488**	0,126	0,040	0,271	0,181
	Sig. (2-tailed)	0,931	0,545	0,931	0,782	0,013	0,005	0,492	0,828	0,133	0,320
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal17	Pearson Correlation	-0,323	0,051	-0,085	0,164	-0,177	0,104	0,000	0,146	-0,122	0,228

soal26	Pearson Correlation	0,108	0,025	-0,240	-0,062	0,243	0,119	-0,197	0,205	0,160	0,111
	Sig. (2-tailed)	0,557	0,893	0,185	0,736	0,180	0,517	0,279	0,260	0,382	0,544
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal27	Pearson Correlation	0,187	0,221	.493**	.418*	0,312	0,035	0,270	0,129	-0,178	-.363*
	Sig. (2-tailed)	0,306	0,224	0,004	0,017	0,082	0,850	0,136	0,483	0,330	0,041
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal28	Pearson Correlation	0,168	.473**	0,345	.420*	0,139	0,246	-0,064	0,166	0,049	0,012
	Sig. (2-tailed)	0,357	0,006	0,053	0,017	0,447	0,174	0,729	0,364	0,791	0,948
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal29	Pearson Correlation	0,073	-0,218	0,073	0,078	0,036	0,149	0,000	0,110	-0,120	0,325
	Sig. (2-tailed)	0,692	0,230	0,692	0,672	0,844	0,415	1,000	0,548	0,512	0,069
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal30	Pearson Correlation	-0,033	-0,033	-0,293	-0,104	-0,081	0,067	0,000	-.378*	0,054	0,307
	Sig. (2-tailed)	0,860	0,860	0,104	0,569	0,660	0,717	1,000	0,033	0,770	0,087
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal31	Pearson Correlation	-0,216	-0,168	-0,297	-0,129	-0,116	-0,279	0,064	0,036	-0,093	0,267
	Sig. (2-tailed)	0,234	0,357	0,099	0,483	0,529	0,122	0,729	0,843	0,613	0,140
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal32	Pearson Correlation	0,197	0,308	0,181	0,177	0,122	0,049	0,313	0,243	0,030	-0,004
	Sig. (2-tailed)	0,279	0,087	0,320	0,332	0,507	0,792	0,081	0,180	0,869	0,983
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal33	Pearson Correlation	-0,181	0,055	0,055	0,042	-0,004	-0,081	0,063	0,243	0,170	-.380*
	Sig. (2-tailed)	0,320	0,764	0,764	0,819	0,983	0,660	0,733	0,180	0,353	0,032
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal34	Pearson Correlation	0,187	0,085	0,085	0,273	0,177	-0,244	-0,135	-0,009	-0,028	0,042

soal9	Pearson Correlation	0,237	-0,070	-0,178	-0,109	0,236	0,271	-0,122	0,131	0,190	-0,173
	Sig. (2-tailed)	0,192	0,705	0,330	0,553	0,193	0,133	0,507	0,474	0,297	0,343
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal10	Pearson Correlation	.387 [*]	-0,188	0,177	-0,129	0,024	0,181	0,228	-.576 ^{**}	0,012	0,109
	Sig. (2-tailed)	0,028	0,303	0,332	0,480	0,898	0,320	0,209	0,001	0,948	0,553
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal11	Pearson Correlation	1	0,070	0,178	0,109	0,184	0,289	-0,028	-0,271	0,234	0,005
	Sig. (2-tailed)		0,705	0,330	0,553	0,314	0,109	0,879	0,133	0,197	0,977
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal12	Pearson Correlation	0,070	1	0,135	.939 ^{**}	0,000	0,252	0,000	0,126	.445 [*]	0,227
	Sig. (2-tailed)	0,705		0,462	0,000	1,000	0,164	1,000	0,492	0,011	0,212
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal13	Pearson Correlation	0,178	0,135	1	0,042	0,153	-0,187	0,164	-.459 ^{**}	-0,129	-0,031
	Sig. (2-tailed)	0,330	0,462		0,819	0,403	0,306	0,371	0,008	0,483	0,868
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal14	Pearson Correlation	0,109	.939 ^{**}	0,042	1	0,024	0,308	0,093	0,181	.394 [*]	0,260
	Sig. (2-tailed)	0,553	0,000	0,819		0,898	0,087	0,613	0,320	0,025	0,150
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal15	Pearson Correlation	0,184	0,000	0,153	0,024	1	0,238	-0,153	0,048	-0,072	-0,200
	Sig. (2-tailed)	0,314	1,000	0,403	0,898		0,189	0,403	0,796	0,695	0,272
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal16	Pearson Correlation	0,289	0,252	-0,187	0,308	0,238	1	0,051	-0,016	.473 ^{**}	-0,010
	Sig. (2-tailed)	0,109	0,164	0,306	0,087	0,189		0,782	0,931	0,006	0,959
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal17	Pearson Correlation	-0,028	0,000	0,164	0,093	-0,153	0,051	1	0,187	0,129	-0,133

soal26	Pearson Correlation	0,133	-0,066	-0,204	-0,021	0,124	0,290	0,062	0,025	-0,071	-0,224
	Sig. (2-tailed)	0,469	0,721	0,263	0,911	0,498	0,107	0,736	0,893	0,699	0,218
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal27	Pearson Correlation	-0,122	.539**	-0,164	.583**	-0,255	0,085	0,164	.357*	.420*	-0,194
	Sig. (2-tailed)	0,507	0,001	0,371	0,000	0,159	0,644	0,371	0,045	0,017	0,288
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal28	Pearson Correlation	0,093	0,191	-0,129	0,267	0,120	0,216	0,129	-0,168	0,223	-0,024
	Sig. (2-tailed)	0,613	0,295	0,483	0,140	0,512	0,234	0,483	0,357	0,221	0,896
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal29	Pearson Correlation	0,120	0,000	-0,234	0,036	0,000	0,073	-0,078	0,073	0,184	0,044
	Sig. (2-tailed)	0,512	1,000	0,198	0,844	1,000	0,692	0,672	0,692	0,314	0,813
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal30	Pearson Correlation	-0,054	-0,258	0,174	-0,340	0,098	-0,163	0,104	-0,033	-0,148	-0,098
	Sig. (2-tailed)	0,770	0,154	0,341	0,057	0,595	0,374	0,569	0,860	0,419	0,595
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal31	Pearson Correlation	0,093	-0,064	0,283	-0,116	0,120	-0,168	0,266	-0,168	-0,036	-0,178
	Sig. (2-tailed)	0,613	0,729	0,116	0,529	0,512	0,357	0,141	0,357	0,843	0,330
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal32	Pearson Correlation	-0,170	0,188	0,177	0,122	-0,166	-0,071	.363*	0,181	0,139	-0,346
	Sig. (2-tailed)	0,353	0,303	0,332	0,507	0,365	0,699	0,041	0,320	0,447	0,053
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal33	Pearson Correlation	-0,309	0,063	-.363*	0,122	-0,166	0,055	0,228	.434*	0,139	-0,194
	Sig. (2-tailed)	0,085	0,733	0,041	0,507	0,365	0,764	0,209	0,013	0,447	0,287
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal34	Pearson Correlation	-0,122	0,135	-0,018	0,177	-0,051	-0,187	0,164	0,085	0,009	-0,194

soal9	Pearson Correlation	-0,054	0,163	0,028	-0,028	-0,133	0,160	-0,178	0,049	-0,120	0,054
	Sig. (2-tailed)	0,770	0,373	0,879	0,879	0,469	0,382	0,330	0,791	0,512	0,770
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal10	Pearson Correlation	-0,178	-0,043	0,228	0,177	.375 [*]	0,111	-.363 [*]	0,012	0,325	0,307
	Sig. (2-tailed)	0,330	0,817	0,209	0,332	0,034	0,544	0,041	0,948	0,069	0,087
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal11	Pearson Correlation	-0,090	0,173	0,122	.478 ^{**}	-0,160	0,133	-0,122	0,093	0,120	-0,054
	Sig. (2-tailed)	0,625	0,343	0,507	0,006	0,382	0,469	0,507	0,613	0,512	0,770
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal12	Pearson Correlation	0,129	0,076	-0,135	.405 [*]	-0,197	-0,066	.539 ^{**}	0,191	0,000	-0,258
	Sig. (2-tailed)	0,481	0,681	0,462	0,022	0,279	0,721	0,001	0,295	1,000	0,154
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal13	Pearson Correlation	-0,104	-0,031	0,018	0,127	-0,204	-0,204	-0,164	-0,129	-0,234	0,174
	Sig. (2-tailed)	0,569	0,868	0,921	0,488	0,263	0,263	0,371	0,483	0,198	0,341
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal14	Pearson Correlation	0,210	0,109	-0,177	.448 [*]	-0,152	-0,021	.583 ^{**}	0,267	0,036	-0,340
	Sig. (2-tailed)	0,248	0,553	0,332	0,010	0,405	0,911	0,000	0,140	0,844	0,057
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal15	Pearson Correlation	-0,098	-0,200	-0,153	0,153	-0,075	0,124	-0,255	0,120	0,000	0,098
	Sig. (2-tailed)	0,595	0,272	0,403	0,403	0,685	0,498	0,159	0,512	1,000	0,595
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal16	Pearson Correlation	0,033	-0,010	-0,221	.357 [*]	0,025	0,290	0,085	0,216	0,073	-0,163
	Sig. (2-tailed)	0,860	0,959	0,224	0,045	0,893	0,107	0,644	0,234	0,692	0,374
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal17	Pearson Correlation	0,035	0,194	-0,018	0,018	-0,080	0,062	0,164	0,129	-0,078	0,104

soal26	Pearson Correlation	-0,255	-0,224	0,062	-0,204	0,307	1	0,080	0,197	0,038	-0,153
	Sig. (2-tailed)	0,159	0,218	0,736	0,263	0,087		0,664	0,280	0,836	0,403
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal27	Pearson Correlation	.383 [*]	-0,031	0,018	0,273	-0,062	0,080	1	0,283	0,078	-.383 [*]
	Sig. (2-tailed)	0,031	0,868	0,921	0,131	0,736	0,664		0,116	0,672	0,031
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal28	Pearson Correlation	-0,115	0,284	0,129	.420 [*]	-0,071	0,197	0,283	1	-0,110	-0,279
	Sig. (2-tailed)	0,531	0,115	0,483	0,017	0,699	0,280	0,116		0,548	0,122
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal29	Pearson Correlation	0,149	0,044	0,234	0,078	0,342	0,038	0,078	-0,110	1	0,000
	Sig. (2-tailed)	0,415	0,813	0,198	0,672	0,055	0,836	0,672	0,548		1,000
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal30	Pearson Correlation	-0,333	-0,098	0,104	-0,104	-0,017	-0,153	-.383 [*]	-0,279	0,000	1
	Sig. (2-tailed)	0,062	0,595	0,569	0,569	0,926	0,403	0,031	0,122	1,000	
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal31	Pearson Correlation	-0,115	-0,024	0,129	-0,266	0,331	0,331	0,009	-0,036	0,184	-0,016
	Sig. (2-tailed)	0,531	0,896	0,483	0,141	0,064	0,064	0,963	0,843	0,314	0,929
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal32	Pearson Correlation	0,210	0,109	-0,042	-0,093	-0,021	0,111	0,312	0,012	0,036	0,049
	Sig. (2-tailed)	0,248	0,553	0,819	0,613	0,911	0,544	0,082	0,948	0,844	0,792
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal33	Pearson Correlation	0,081	-0,043	-0,042	-0,228	0,111	.375 [*]	.448 [*]	0,267	-0,108	-0,340
	Sig. (2-tailed)	0,660	0,817	0,819	0,209	0,544	0,034	0,010	0,140	0,555	0,057
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
soal34	Pearson Correlation	-0,035	0,133	0,018	-0,018	0,222	0,222	0,273	0,009	0,078	0,035

so al 9	Pearson Correlati on	-0,093	0,030	0,170	-0,028	0,109	0,341	0,109	0,054	0,328	0,131	0,291
	Sig. (2- tailed)	0,613	0,869	0,353	0,879	0,553	0,056	0,553	0,770	0,067	0,474	0,106
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 10	Pearson Correlati on	0,267	-0,004	-.380 [*]	0,042	0,255	-0,081	-0,122	0,178	-0,042	0,308	0,197
	Sig. (2- tailed)	0,140	0,983	0,032	0,819	0,159	0,660	0,507	0,330	0,819	0,087	0,279
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 11	Pearson Correlati on	0,093	-0,170	-0,309	-0,122	0,309	0,090	-0,109	0,233	-0,028	.569 ^{**}	.409 [*]
	Sig. (2- tailed)	0,613	0,353	0,085	0,507	0,085	0,625	0,553	0,199	0,879	0,001	0,020
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 12	Pearson Correlati on	-0,064	0,188	0,063	0,135	0,063	0,129	0,188	.387 [*]	0,000	0,126	.562 ^{**}
	Sig. (2- tailed)	0,729	0,303	0,733	0,462	0,733	0,481	0,303	0,029	1,000	0,492	0,001
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 13	Pearson Correlati on	0,283	0,177	-.363 [*]	-0,018	-0,042	0,174	-0,042	-0,244	-0,127	0,221	0,034
	Sig. (2- tailed)	0,116	0,332	0,041	0,921	0,819	0,341	0,819	0,179	0,488	0,224	0,853
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 14	Pearson Correlati on	-0,116	0,122	0,122	0,177	0,129	0,049	0,129	.437 [*]	-0,042	0,181	.601 ^{**}
	Sig. (2- tailed)	0,529	0,507	0,507	0,332	0,480	0,792	0,480	0,012	0,819	0,320	0,000
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 15	Pearson Correlati on	0,120	-0,166	-0,166	-0,051	0,166	0,293	-0,024	-0,098	0,255	0,238	0,088
	Sig. (2- tailed)	0,512	0,365	0,365	0,782	0,365	0,104	0,898	0,595	0,159	0,189	0,633
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 16	Pearson Correlati on	-0,168	-0,071	0,055	-0,187	0,197	-0,033	-0,055	0,228	0,051	0,238	.392 [*]
	Sig. (2- tailed)	0,357	0,699	0,764	0,306	0,279	0,860	0,764	0,210	0,782	0,189	0,026
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 17	Pearson Correlati on	0,266	.363 [*]	0,228	0,164	.583 ^{**}	-0,174	0,312	0,104	0,273	-0,085	0,311

so al 26	Pearson Correlati on	0,331	0,111	.375 [*]	0,222	0,152	-0,017	0,021	.391 [*]	0,204	.423 [*]	0,288
	Sig. (2- tailed)	0,064	0,544	0,034	0,222	0,405	0,926	0,911	0,027	0,263	0,016	0,111
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 27	Pearson Correlati on	0,009	0,312	.448 [*]	0,273	-0,042	-.383 [*]	0,228	0,313	-0,127	-0,051	.457 ^{**}
	Sig. (2- tailed)	0,963	0,082	0,010	0,131	0,819	0,031	0,209	0,081	0,488	0,782	0,009
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 28	Pearson Correlati on	-0,036	0,012	0,267	0,009	0,243	0,115	-0,012	0,246	0,129	0,216	.459 ^{**}
	Sig. (2- tailed)	0,843	0,948	0,140	0,963	0,180	0,531	0,948	0,174	0,483	0,234	0,008
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 29	Pearson Correlati on	0,184	0,036	-0,108	0,078	0,108	0,000	-0,325	0,298	-0,078	0,073	0,217
	Sig. (2- tailed)	0,314	0,844	0,555	0,672	0,555	1,000	0,069	0,097	0,672	0,692	0,232
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 30	Pearson Correlati on	-0,016	0,049	-0,340	0,035	0,081	0,067	0,340	0,067	0,244	-0,163	-0,087
	Sig. (2- tailed)	0,929	0,792	0,057	0,850	0,660	0,717	0,057	0,717	0,179	0,374	0,637
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 31	Pearson Correlati on	1	.522 ^{**}	0,267	.420 [*]	0,243	-0,016	-0,012	0,115	0,129	0,088	0,186
	Sig. (2- tailed)		0,002	0,140	0,017	0,180	0,929	0,948	0,531	0,483	0,631	0,308
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 32	Pearson Correlati on	.522 ^{**}	1	.373 [*]	.448 [*]	0,129	-0,081	0,255	0,049	-0,042	0,055	.446 [*]
	Sig. (2- tailed)	0,002		0,036	0,010	0,480	0,660	0,159	0,792	0,819	0,764	0,011
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 33	Pearson Correlati on	0,267	.373 [*]	1	0,177	0,129	-0,081	0,255	0,178	0,093	-0,197	0,228
	Sig. (2- tailed)	0,140	0,036		0,332	0,480	0,660	0,159	0,330	0,613	0,279	0,209
	N	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
so al 34	Pearson Correlati on	.420 [*]	.448 [*]	0,177	1	-0,042	-0,104	0,093	0,313	-0,127	0,085	0,290

Tabulasi Uji Validitas

No item soal	R Hitung	R Tabel	Keterangan
1	0.440	0.349	Valid
2	0.444	0.349	Valid
3	0.423	0.349	Valid
4	0.468	0.349	Valid
5	0.518	0.349	Valid
6	0.393	0.349	Valid
7	0.428	0.349	Valid
8	0.486	0.349	Valid
9	0.291	0.349	Tdk Valid
10	0.197	0.349	Tdk Valid
11	0.409	0.349	Valid
12	0.562	0.349	Valid
13	0.034	0.349	Tdk Valid
14	0.601	0.349	Valid
15	0.088	0.349	Tdk Valid
16	0.392	0.349	Valid
17	0.311	0.349	Tdk Valid
18	0.038	0.349	Tdk Valid
19	0.575	0.349	Valid
20	0.077	0.349	Tdk Valid
21	0.076	0.349	Tdk Valid
22	0.285	0.349	Tdk Valid
23	0.222	0.349	Tdk Valid
24	0.479	0.349	Valid
25	0.049	0.349	Tdk Valid
26	0.288	0.349	Tdk Valid
27	0.457	0.349	Valid
28	0.459	0.349	Valid
29	0.217	0.349	Tdk Valid
30	0.087	0.349	Tdk Valid
31	0.186	0.349	Tdk Valid
32	0.446	0.349	Valid
33	0.228	0.349	Tdk Valid
34	0.290	0.349	Tdk Valid
35	0.454	0.349	Valid
36	0.127	0.349	Tdk Valid
37	0.258	0.349	Tdk Valid
38	0.564	0.349	Valid
39	0.177	0.349	Tdk Valid
40	0.454	0.349	Valid

2. Uji Reabilitas Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	32	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	32	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Part 1	Value	.773
		N of Items	10 ^a
	Part 2	Value	.729
		N of Items	10 ^b
Total N of Items			20
Correlation Between Forms			.722
Spearman-Brown Coefficient	Equal Length		.839
	Unequal Length		.839
Guttman Split-Half Coefficient			.838

a. The items are: soal1, soal2, soal3, soal4, soal5, soal6, soal7, soal8, soal11, soal12.

b. The items are: soal14, soal16, soal19, soal24, soal27, soal28, soal32, soal35, soal38, soal40.

3. Taraf Kesukaran

soal1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	18	56.3	56.3	56.3
	1	14	43.8	43.8	100.0
Total		32	100.0	100.0	

soal2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	14	43.8	43.8	43.8
	1	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	14	43.8	43.8	43.8
	1	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	10	31.3	31.3	31.3
	1	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	15	46.9	46.9	46.9
	1	17	53.1	53.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	12	37.5	37.5	37.5
	1	20	62.5	62.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal7

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	16	50.0	50.0	50.0
	1	16	50.0	50.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal8

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	13	40.6	40.6	40.6
	1	19	59.4	59.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal9

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	23	71.9	71.9	71.9
	1	9	28.1	28.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal10

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	15	46.9	46.9	46.9
	1	17	53.1	53.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal11

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	9	28.1	28.1	28.1
	1	23	71.9	71.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal12

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	16	50.0	50.0	50.0
	1	16	50.0	50.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal13

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	10	31.3	31.3	31.3
	1	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal14

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	15	46.9	46.9	46.9
	1	17	53.1	53.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal15

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	4	12.5	12.5	12.5
	1	28	87.5	87.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal16

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	14	43.8	43.8	43.8
	1	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal17

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	22	68.8	68.8	68.8
	1	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal18

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	14	43.8	43.8	43.8
	1	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal19

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	19	59.4	59.4	59.4
	1	13	40.6	40.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal20

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	21.9	21.9	21.9
	1	25	78.1	78.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal21

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	20	62.5	62.5	62.5
	1	12	37.5	37.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal22

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	21.9	21.9	21.9
	1	25	78.1	78.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal23

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	22	68.8	68.8	68.8
	1	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal24

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	10	31.3	31.3	31.3
	1	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal25

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	11	34.4	34.4	34.4
	1	21	65.6	65.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal26

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	11	34.4	34.4	34.4
	1	21	65.6	65.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal27

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	10	31.3	31.3	31.3
	1	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal28

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	19	59.4	59.4	59.4
	1	13	40.6	40.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal29

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	8	25.0	25.0	25.0
	1	24	75.0	75.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal30

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	12	37.5	37.5	37.5
	1	20	62.5	62.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal31

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	19	59.4	59.4	59.4
	1	13	40.6	40.6	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal32

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	15	46.9	46.9	46.9
	1	17	53.1	53.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal33

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	15	46.9	46.9	46.9
	1	17	53.1	53.1	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal34

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	10	31.3	31.3	31.3
	1	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal35

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	17	53.1	53.1	53.1
	1	15	46.9	46.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal36

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	12	37.5	37.5	37.5
	1	20	62.5	62.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal37

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	17	53.1	53.1	53.1
	1	15	46.9	46.9	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal38

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	12	37.5	37.5	37.5
	1	20	62.5	62.5	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal39

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	22	68.8	68.8	68.8
	1	10	31.3	31.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

soal40

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	14	43.8	43.8	43.8
	1	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

4. Daya Beda Soal

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	32	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	32	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.772	40

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
soal1	.44	.504	32
soal2	.56	.504	32
soal3	.56	.504	32
soal4	.69	.471	32
soal5	.53	.507	32
soal6	.63	.492	32
soal7	.50	.508	32
soal8	.59	.499	32
soal9	.28	.457	32
soal10	.53	.507	32
soal11	.72	.457	32
soal12	.50	.508	32
soal13	.69	.471	32
soal14	.53	.507	32

soal15	.88	.336	32
soal16	.56	.504	32
soal17	.31	.471	32
soal18	.56	.504	32
soal19	.41	.499	32
soal20	.78	.420	32
soal21	.38	.492	32
soal22	.78	.420	32
soal23	.31	.471	32
soal24	.69	.471	32
soal25	.66	.483	32
soal26	.66	.483	32
soal27	.69	.471	32
soal28	.41	.499	32
soal29	.75	.440	32
soal30	.63	.492	32
soal31	.41	.499	32
soal32	.53	.507	32
soal33	.53	.507	32
soal34	.69	.471	32
soal35	.47	.507	32
soal36	.63	.492	32
soal37	.47	.507	32
soal38	.63	.492	32
soal39	.31	.471	32
soal40	.56	.504	32



Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
soal1	21.97	35.386	.371	.762
soal2	21.84	35.362	.375	.762
soal3	21.84	35.491	.353	.763
soal4	21.72	35.370	.405	.761

soal5	21.88	34.887	.454	.758
soal6	21.78	35.725	.322	.764
soal7	21.91	35.443	.357	.763
soal8	21.81	35.125	.421	.760
soal9	22.13	36.435	.221	.768
soal10	21.88	36.887	.117	.773
soal11	21.69	35.770	.345	.764
soal12	21.91	34.604	.502	.756
soal13	21.72	37.886	-.042	.779
soal14	21.88	34.371	.544	.754
soal15	21.53	37.612	.033	.774
soal16	21.84	35.684	.319	.764
soal17	22.09	36.281	.240	.768
soal18	21.84	37.878	-.044	.780
soal19	22.00	34.581	.517	.756
soal20	21.63	38.435	-.144	.781
soal21	22.03	37.644	-.004	.778
soal22	21.63	36.565	.221	.768
soal23	22.09	36.797	.148	.771
soal24	21.72	35.305	.417	.761
soal25	21.75	38.387	-.127	.782
soal26	21.75	36.387	.213	.769
soal27	21.72	35.434	.393	.762
soal28	22.00	35.290	.392	.761
soal29	21.66	36.878	.148	.771
soal30	21.78	38.628	-.165	.784
soal31	22.00	36.968	.106	.773
soal32	21.88	35.339	.376	.762
soal33	21.88	36.694	.148	.772
soal34	21.72	36.402	.218	.769
soal35	21.94	35.286	.385	.761
soal36	21.78	37.338	.047	.776
soal37	21.94	36.512	.178	.770
soal38	21.78	34.693	.505	.757

soal39	22.09	37.055	.102	.773
soal40	21.84	35.297	.386	.761

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
22.41	37.862	6.153	40



Lampiran 04. Daftar nama siswa dan Karakteristik Responden (N=70)

Daftar Nama Siswa Kelas X AKL B (Kelas Eksperimen)

Nomor		Nama Siswa	L/P	KELAS	
Urut	Induk				
1	23115435	Aufia Syafitri	P	X	AKL B
2	23115436	Bintang Zakariya	L	X	AKL B
3	23115437	Desak Ketut Widya Sari	P	X	AKL B
4	23115438	Dewi Andayani	P	X	AKL B
5	23115440	Gusti Ketut Ngurah Sudarsana	L	X	AKL B
6	23115441	Gusti Putu Ayu Sri Astuti	P	X	AKL B
7	23115442	I Gusti Kadek Sumerjaya	L	X	AKL B
8	23115443	I Made Putra Darmawan	L	X	AKL B
9	23115444	Kadek Aditya Surya Soma Dwi	L	X	AKL B
10	23115445	Kadek Amanda Putri	P	X	AKL B
11	23115446	Kadek Deswinta Cahyani	P	X	AKL B
12	23115447	Kadek Devi Artini	P	X	AKL B
13	23115448	Kadek Elsa Febyanti	P	X	AKL B
14	23115449	Kadek Listiana Dewi	P	X	AKL B
15	23115450	Kadek Lynna Widya Putri	P	X	AKL B
16	23115451	Kadek Mita Noviani	P	X	AKL B
17	23115452	Kadek Rista Damayanti	P	X	AKL B
18	23115453	kadek Safira Wiryani	P	X	AKL B
19	23115454	Ketut Cahaya Anggun Prameswari	P	X	AKL B
20	23115455	Komang Anggi Pradewi	P	X	AKL B
21	23115456	Komang Astriani	P	X	AKL B
22	23115457	Komang Ayu Juni Lestari	P	X	AKL B
23	23115472	Komang Dinda Septiani	P	X	AKL B
24	23115458	Kristin Ayu Dwiyanti	P	X	AKL B
25	23115459	Luh Putu Anggi Sutami Dewi	P	X	AKL B
26	23115460	Nadzua Cahyani	P	X	AKL B
27	23115461	Ni Komang Dian Cahyani Putri	P	X	AKL B
28	23115462	Ni Komang Trisna Yanti	P	X	AKL B
29	23115463	Ni Putu Arisia Pratiwi	P	X	AKL B
30	23115464	Novita Amelia	P	X	AKL B
31	23115465	Putu Ayu Cahya Regita Putri	P	X	AKL B
32	23115466	Putu Ayu Sutiari Dewi	P	X	AKL B
33	23115467	Putu Nadya Sasmita	P	X	AKL B
34	23115468	Putu Tiara Artini	P	X	AKL B
35	23115469	Putu Yenita Kusuma Dewi	P	X	AKL B

Daftar Nama Siswa Kelas X AKL C (Kelas Kontrol)

Nomor		Nama Siswa	L/P	KELAS	
Urut	Induk				
1	23115470	Cristin Junieta Pratiwi B.W	P	X	AKL C
2	23115471	Gede Kevin Permana Putra	L	X	AKL C
3	23115472	Gede Suma Ardiasa	L	X	AKL C
4	23115473	Kadek Diva Dwi Mahayani	P	X	AKL C
5	23115474	Kadek Eni Nia Darmayanti	P	X	AKL C
6	23115475	Kadek Jelita Lantrisia	P	X	AKL C
7	23115476	Kadek Kartika Maelani	P	X	AKL C
8	23115477	Kadek Lely Dwi Aprilia	P	X	AKL C
9	23115478	Kadek Rida Rahayu	P	X	AKL C
10	23115479	Kadek Rini Novita Putri	P	X	AKL C
11	23115480	Ketut Juliani	P	X	AKL C
12	23115481	Ketut Suarsana	L	X	AKL C
13	23115482	Komang Puspita Dewi	P	X	AKL C
14	23115484	Komang Suartini	P	X	AKL C
15	23115485	Komang Tri Wahyuni	P	X	AKL C
16	23115486	Luh Juwita Sulistia Wati	P	X	AKL C
17	23115487	Luh Keisha Ari Andriani	P	X	AKL C
18	23115488	Luh Lia Apriani	P	X	AKL C
19	23115489	Luh Septiani	P	X	AKL C
20	23115490	Luh Siska Viantika Dewi	P	X	AKL C
21	23115491	Luh Sri Handayani	P	X	AKL C
22	23115492	Made Alan Krisnadinata	L	X	AKL C
23	23115493	Made Nitya Paramita	P	X	AKL C
24	23115494	Ni Gst.Ayu Kompyang Karisma	P	X	AKL C
25	23115495	Ni Ketut Sukreni Anggita	P	X	AKL C
26	23115496	Ni Luh Eka Sucasih	P	X	AKL C
27	23115497	Ni Luh Vidya Gita Shanti	P	X	AKL C
28	23115498	Ni Made Sinta Tara Diva Sari	P	X	AKL C
29	23115499	Ni Putu Devi Hestiana Putri	P	X	AKL C
30	23115500	Nyoman Apriliani	P	X	AKL C
31	23115501	Putu Cristin Viona Swari	P	X	AKL C
32	23115502	Putu Devi Prindayani	P	X	AKL C
33	23115503	Putu mas mertada yasa	L	X	AKL C
34	23115504	Putu Yosita Murni Sari	P	X	AKL C
35	23115483	Komang Reta Tarisa	P	X	AKL C

Lampiran 05. Hasil Pretest dan Posttest

Hasil *Pretest-Posttest* kelas kontrol dan kelas eksperimen

NO ABSEN	KELAS EKSPERIMEN X AKL B		KELAS KONTROL X AKL C	
	Pre-Test	Post-Test	Pre-Test	Post-Test
1	50	80	55	65
2	80	90	60	75
3	65	80	40	70
4	70	85	60	70
5	70	90	65	65
6	60	85	75	85
7	70	95	80	85
8	55	95	65	80
9	70	90	45	65
10	75	85	55	85
11	70	90	70	90
12	85	100	75	80
13	70	75	65	75
14	60	85	80	85
15	65	75	70	75
16	75	85	70	85
17	55	80	90	90
18	75	95	75	80
19	70	75	65	75
20	60	90	80	90
21	60	75	70	75
22	80	90	70	80
23	85	100	40	55
24	75	95	80	85
25	65	80	75	90
26	75	95	70	85
27	70	80	65	75
28	60	95	60	70
29	55	75	55	60
30	65	85	70	70
31	70	90	80	80
32	60	75	65	70
33	75	80	55	65
34	70	80	65	85
35	60	70	55	70
Mean	67,8571	85,4286	66,1429	76,7143

Lampiran 06. Tabulasi Data (N=70)

Hasil Deskriptif Presentase Instrumen Pretest Kelas Eksperimen

NO ABSE N	Nilai Pretest kelas Eksperimen (X AKL B)																				TOTA L SKOR	Y
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2		
1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	10	50
2	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	16	80
3	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	13	65
4	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	14	70
5	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	14	70
6	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	12	60
7	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	14	70
8	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	11	55
9	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	14	70
10	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	15	75
11	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	14	70
12	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	17	85
13	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	14	70
14	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	12	60
15	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	13	65
16	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	15	75
17	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	11	55
18	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	15	75
19	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	14	70
20	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	12	60
21	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	1	12	60
22	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	16	80
23	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	17	85
24	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	15	75
25	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	13	65
26	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	15	75
27	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	14	70
28	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	12	60
29	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	11	55
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	13	65
31	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	14	70
32	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	12	60
33	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	15	75
34	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	14	70
35	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	12	60
Rata-rata	67,857																				475	2375

Hasil Deskriptif Presentase Instrumen Posttest Kelas Eksperimen

NO ABSE N	Nilai Posttest kelas Eksperimen (X AKL B) Menggunakan Media Kahoot																				TOTA L SKOR	Y
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2		
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	80
2	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
3	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	16	80
4	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85
5	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	18	90
6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	17	85
7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	19	95
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	19	95
9	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
10	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	17	85
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	18	90
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100
13	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	15	75
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	17	85
15	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	15	75
16	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	17	85
17	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	80
18	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	95
19	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	75
20	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
21	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	15	75
22	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	20	100
24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	19	95
25	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	16	80
26	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	95
27	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	16	80
28	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	95
29	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	15	75
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	17	85
31	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
32	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	15	75
33	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	16	80
34	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	80
35	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	14	70
Rata-rata	85,428																				598	2990

Hasil Deskriptif Presentase Instrumen Pretest Kelas Kontrol

NO ABSE N	Nilai Pretest kelas Kontrol (X AKL C)																				TOTA L SKOR	Y
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	11	55
2	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	12	60
3	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	8	40
4	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1	12	60
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	13	65
6	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	75
7	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	16	80
8	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	13	65
9	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	9	45
10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	55
11	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	14	70
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	15	75
13	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	13	65
14	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	16	80
15	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	14	70
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	14	70
17	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
18	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	15	75
19	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	13	65
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	16	80
21	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	14	70
22	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	14	70
23	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	8	40
24	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	16	80
25	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	15	75
26	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	14	70
27	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	13	65
28	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	12	60
29	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	11	55
30	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	14	70
31	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	16	80
32	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	13	65
33	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	11	55
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	13	65
35	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	11	55
Rata-rata	66,142																				463	2315

Hasil Deskriptif Presentase Instrumen Postest Kelas Kontrol

NO ABSE N	Nilai Posttest kelas Kontrol (X AKL C)																				TOTA L SKOR	Y
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	13	65
2	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	15	75
3	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	14	70
4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	70
5	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	13	65
6	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85
7	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85
8	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	16	80
9	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	13	65
10	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	17	85
11	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	90
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	16	80
13	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	15	75
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	17	85
15	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	15	75
16	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85
17	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	18	90
18	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	16	80
19	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	15	75
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	18	90
21	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	15	75
22	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	16	80
23	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	11	55
24	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85
25	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	18	90
26	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	17	85
27	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	16	80
28	0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	70
29	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	12	60
30	1	1	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	14	70
31	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	16	80
32	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	14	70
33	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	1	13	65
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	17	85
35	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	14	70
Rata-rata	76,714																				538	2690

Lampiran 07. Hasil Uji Statistik Deskriptif

		Statistics			
		PREEKS	POSTEKS	PREKNTRL	POSTKNTRL
N	Valid	35	35	35	35
	Missing	0	0	0	0
Mean		67.86	85.43	66.14	76.71
Std. Error of Mean		1.454	1.365	1.946	1.560
Median		70.00	85.00	65.00	75.00
Mode		70	80 ^a	65 ^a	85
Std. Deviation		8.599	8.078	11.510	9.231
Variance		73.950	65.252	132.479	85.210
Range		35	30	50	35
Minimum		50	70	40	55
Maximum		85	100	90	90
Sum		2375	2990	2315	2685

a. Multiple modes exist. The smallest value is shown

Lampiran 08. Hasil Uji Normalitas

		Tests of Normality					
		Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
KELAS		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
HASIL BELAJAR	<i>Pretest</i> Eksperimen	.170	35	.012	.958	35	.202
	<i>Posttest</i> Eksperimen	.149	35	.047	.943	35	.067
	<i>Pretest</i> Kontrol	.146	35	.056	.955	35	.164
	<i>Posttest</i> Kontrol	.158	35	.027	.943	35	.068

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 09. Hasil Uji Homogenitas

Test of Homogeneity of Variance

		Levene Statistic	df1	df2	Sig.
HasilBelajar	Based on Mean	.830	1	68	.366
	Based on Median	.761	1	68	.386
	Based on Median and with adjusted df	.761	1	66.033	.386
	Based on trimmed mean	.861	1	68	.357

Lampiran 10. Hasil Output SPSS Uji Hipotesis (*Uji Paired Sample T Test*)

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	PREEKS - POSTEKS	-17.571	8.346	1.411	-20.439	-14.704	-12.455	34	.000
Pair 2	PREKNTRL - POSTKNTRL	-10.571	7.453	1.260	-13.132	-8.011	-8.392	34	.000

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PREEKS	67.86	35	8.599	1.454
	POSTEKS	85.43	35	8.078	1.365
Pair 2	PREKNTRL	66.14	35	11.510	1.946
	POSTKNTRL	76.71	35	9.231	1.560

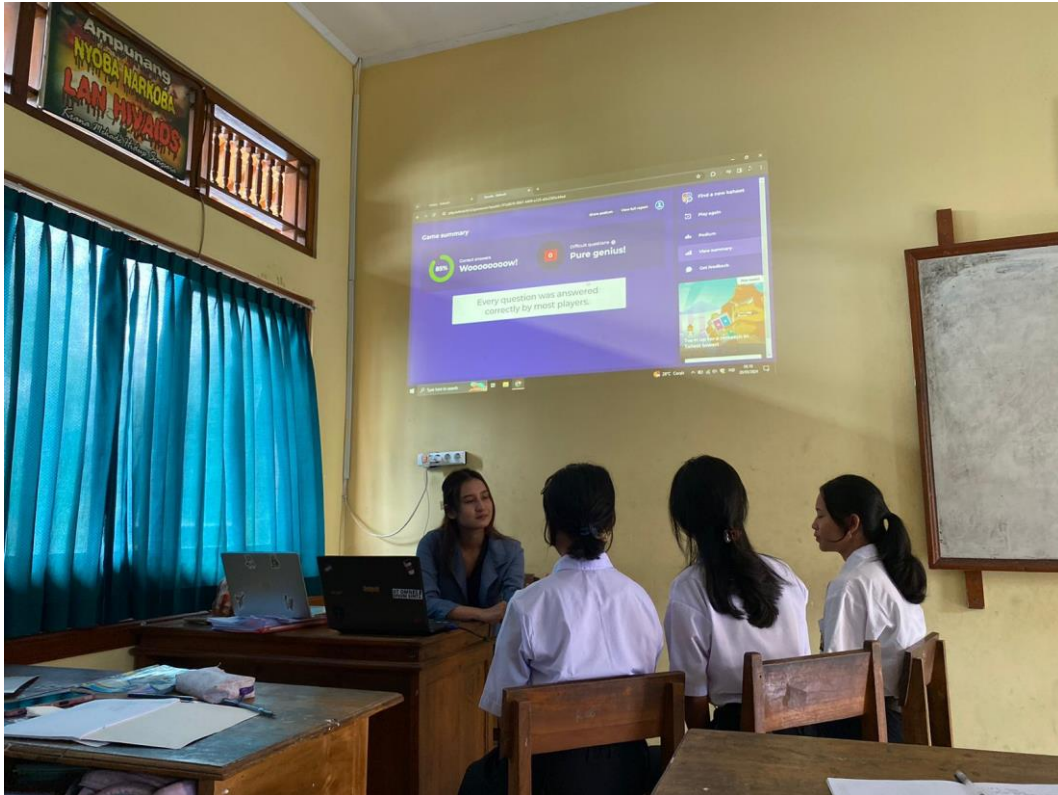
Lampiran 11. Foto Dokumentasi Penelitian











Lampiran 12. Riwayat Hidup Penulis

RIWAYAT HIDUP



Maissy Christiani lahir di Kabanjahe pada tanggal 18 Juni 2002. Penulis merupakan anak bungsu dari pasangan suami istri Bapak Alm. Masron dan Ibu Atemalem Br Ginting. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Kristen Protestan. Alamat penulis di Jalan Irian No 52c, Kecamatan Lau Cimba, Kabupaten Karo, Provinsi Sumatera Utara.

Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar di SD Methodist Kabanjahe dan lulus pada tahun 2014. Dan penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 2 Kabanjahe dan lulus pada tahun 2017. Pada tahun 2017 penulis melanjutkan pendidikan di jenjang SMA di SMA Negeri 2 Kabanjahe dan lulus pada tahun 2020. Setelah itu penulis melanjutkan pendidikan Strata 1 pada Program Studi Pendidikan Ekonomi, Jurusan Ekonomi dan Akuntansi, Fakultas Ekonomi, Universitas Pendidikan Ganesha. Pada tahun 2024 penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Kahoot terhadap Hasil Belajar Dasar-dasar Akuntansi Siswa Kelas X Jurusan Akuntansi dan Keuangan Lembaga di SMK Negeri 1 Singaraja”, sehingga dapat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd.).

