



LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1

Catatan Konsultasi Proposal Skripsi dan Skripsi

Nama : Rama Romara Ardiansyah
 NIM : 2020420005
 Judul : PENGARUH SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DAN
 KECERDASAN BUATAN TERHADAP KINERJA UMKM
 MAKANAN RINGAN DI KABUPATEN MALANG

Dosen Pembimbing : Ahmad Basid Hasibuan, SE., M.Si.

Hari/Tanggal	Pokok Bahasan	Paraf
Selasa 19-03-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Konsultasi mapping artikel dan judul penelitian - Menentukan lingkup batasan SIA dan kecerdasan buatan - Menentukan lingkup wilayah penelitian 	
Selasa 26-03-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Koreksi lingkup variabel penelitian - Lanjut penyusunan Bab 1 	
Kamis 25-04-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Koreksi kata dan kalimat dalam Bab 1 - Menambahkan data UMKM secara umum dan lokal - Perbaiki identifikasi masalah, rumusan masalah, dan batasan masalah - Konsultasi penggunaan teori kontingensi untuk penelitian 	
Selasa 07-05-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Melengkapi Bab 2 - Menghubungkan teori dengan topik penelitian - Menambahkan teori kinerja UMKM, teori SIA dari Romney dan Cenik - Memberikan penjelasan di kerangka berpikir dan kerangka konseptual 	
Kamis 16-05-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Penjelasan SEM menambahkan sumber dari Ghozali terbaru - Perbaiki spasi pada item nomor - Menambahkan kegunaan SIA dan kecerdasan buatan secara umum sebelum menentukan hipotesis 	
Kamis 06-06-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Perbaiki dan simplifikasi bahasa/kalimat dalam kuesioner - Item per dimensi ditambahkan 3-4 item 	
Kamis 04-07-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Konsultasi pengolahan data dan pembahasan Bab 4 dan 5 - Tabel di Bab 4 dipindahkan semua ke dalam lampiran 	
Kamis 11-01-2024	<ul style="list-style-type: none"> - Konsultasi hasil, simpulan dan saran - Gambar uji sebelum dilakukan <i>dropping</i> dilampirkan di lampiran D 	

	<ul style="list-style-type: none">- Sumber gambar <i>output</i> disebutkan (SmartPLS 3)- Hasil pembahasan di paragraf 1 disesuaikan dengan item pertanyaan dan indikator- Simpulan gambaran umum tidak perlu- Saran untuk UMKM dijadikan bentuk poin- Perbaiki format penulisan abstrak	
--	---	--



Lampiran 2

KUESIONER PRA-SURVEY

A. Pembuka

Responden yang saya hormati, perkenalkan nama saya Rama Romara Ardiansyah mahasiswa Fakultas Ekonomi jurusan Akuntansi Universitas Darma Persada. Saat ini saya sedang melakukan penelitian tentang **“PENGARUH SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DAN KECERDASAN BUATAN TERHADAP KINERJA UMKM MAKANAN RINGAN DI KABUPATEN MALANG”**. Saya berharap kesediaan Anda untuk mengisi kuesioner yang saya lampirkan dalam rangka menghimpun data. Identitas Anda adalah rahasia dan tidak ada pengaruhnya terhadap status para pelajar, pekerja, dll. Demikian kuesioner ini saya sampaikan dan atas bantuan serta kerjasamanya, saya ucapkan terima kasih.

B. Pertanyaan Penyaring

Untuk pertanyaan dibawah ini silahkan pilih sesuai pilihan yang sudah disediakan.

1. Apakah Anda menggunakan teknologi/aplikasi dalam menjalankan bisnis?
 Ya (lanjut) Tidak (Stop, terima kasih)
2. Apakah usaha Anda berjalan lebih dari 1 tahun?
 Ya (lanjut) Tidak (Stop, terima kasih)

C. Informasi Responden

Untuk pertanyaan dibawah ini berilah tanda silang (X) sesuai pilihan yang sudah disediakan.

1. Nama usaha
2. Jenis kelamin pemilik
 Pria Wanita
3. Usia pemilik
 18-25 tahun 26-30 tahun 31-35 tahun >40 tahun
4. Pendidikan terakhir
 SD SMP SMA Sarjana
 Lainnya (sebutkan)
5. Lama usaha
 1 tahun 2 tahun > 2 tahun
6. Omzet dalam setahun
 < 100 juta 100-200 juta > 200 juta

D. Petunjuk Pengisian

Beri tanda check list (√) pada salah satu kotak yang sesuai dengan pendapat Anda

Kriteria Penilaian:

Sangat Tidak Setuju (STS)	: diberi skor 1
Tidak Setuju (TS)	: diberi skor 2
Netral (N)	: diberi skor 3
Setuju (S)	: diberi skor 4
Sangat Setuju (SS)	: diberi skor 5

E. Kuesioner

Sistem Informasi Akuntansi (X1)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	HP/Laptop/Komputer yang saya gunakan cukup untuk mendukung kebutuhan					
2	Jaringan data dan internet saya stabil					
3	Aplikasi yang saya gunakan bisa membantu dalam pencatatan transaksi dan pembuatan laporan keuangan					
4	Aplikasi yang saya gunakan mudah digunakan oleh semua karyawan yang terlibat dalam proses					
5	Saya menggunakan satu atau lebih aplikasi untuk memudahkan bisnis saya					
6	Saya merasa mudah dalam menggunakan aplikasi untuk menunjang bisnis saya					
7	Saya mampu mengoperasikan sistem/aplikasi yang saya gunakan					
8	Aplikasi yang saya gunakan bisa diakses dimana saja					
9	Saya mempelajari aplikasi yang saya gunakan agar dapat menyesuaikan dengan kebutuhan saya					
10	Sistem/aplikasi yang saya gunakan dapat menghasilkan informasi yang andal					
11	Sistem/aplikasi yang saya gunakan sangat efektif dalam menunjang pekerjaan saya					
12	Sistem yang saya gunakan mampu menangani volume transaksi yang besar					

Kecerdasan Buatan (X2)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya memiliki tempat untuk menyimpan data/informasi					
2	Saya memiliki data/informasi dengan tingkat perincian yang baik					
3	Saya menggunakan layanan yang andal untuk melakukan manajemen data saya					
4	Saya bertanggung jawab atas penggunaan data saya					
5	Saya mencari cara baru untuk meningkatkan efektivitas memanfaatkan fitur otomatis di aplikasi sosial media, web, atau e-commerce					
6	Saya mengikuti perkembangan informasi tentang memanfaatkan fitur otomatisasi					
7	Saya mampu melakukan eksperimen dalam penggunaan fitur otomatisasi					
8	Saya biasa menggunakan fitur otomatis yang ada di media sosial maupun ecommerce untuk perkembangan bisnis					
9	Saya bersedia untuk berinvestasi dalam penerapan fitur otomatis yang ada di aplikasi					
10	Saya memiliki dana yang cukup untuk penggunaan fitur otomatis					
11	Saya meluangkan dana dan waktu untuk mencoba memperdalam pengetahuan tentang fitur otomatisasi					
12	Saya percaya bahwa investasi dalam fitur otomatisasi akan menghasilkan keuntungan dalam jangka panjang					

Kinerja UMKM (Y)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya memanfaatkan teknologi dengan baik untuk mengembangkan bisnis saya					
2	Penjualan produk saya meningkat dalam setahun terakhir					
3	Variasi produk saya semakin bertambah					
4	Saya dapat mencapai target penjualan yang ditargetkan					

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
5	Usaha saya memiliki reputasi yang baik di pasar					
6	Jangkauan penjualan saya semakin luas					
7	Usaha saya diikuti oleh banyak pengikut di media sosial					
8	Produk saya semakin dikenal banyak orang					
9	Saya puas dengan kinerja keseluruhan usaha saya					
10	Saya memiliki strategi pertumbuhan yang jelas					
11	Saya yakin bisnis saya akan terus berkembang di masa depan					
12	Saya berencana untuk berinvestasi dalam teknologi baru					



Lampiran 3

RESPONDEN PRA-SURVEY

Tabel 1 Sistem Informasi Akuntansi

No	X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6	X1_7	X1_8	X1_9	X1_10	X1_11	X1_12
1	4	5	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5
2	5	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4
3	5	4	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4
5	4	5	5	4	2	3	3	4	4	4	4	4
6	4	4	2	3	4	4	4	4	4	4	4	4
7	4	4	2	4	3	4	3	5	4	4	4	2
8	5	5	2	3	5	5	5	5	5	5	5	5
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10	3	3	3	3	2	4	4	5	4	4	4	4
11	3	3	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3
12	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
14	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
15	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5
16	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
17	4	5	5	4	5	4	5	2	3	4	4	5
18	5	5	4	4	4	4	5	4	3	4	4	5
19	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
20	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
21	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
22	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5
23	4	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4
24	5	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5
25	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4
26	4	5	4	4	4	4	5	4	3	4	4	4
27	4	4	4	3	4	4	5	4	3	3	4	4
28	4	5	4	4	5	5	5	4	3	3	4	4
29	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5
30	4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 2 Kecerdasan Buatan

No	X2_1	X2_2	X2_3	X2_4	X2_5	X2_6	X2_7	X2_8	X2_9	X2_10	X2_11	X2_12
1	5	4	3	5	3	3	3	4	4	4	3	5
2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3
3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3
4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4
5	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	3	3
6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
7	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3
8	5	5	3	5	5	5	4	5	3	2	3	3
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10	4	4	1	5	5	5	3	2	5	3	3	5
11	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
12	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2	5
13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
14	3	3	3	3	3	3	4	3	1	3	4	3
15	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
16	3	5	5	5	5	5	5	5	1	3	3	1
17	4	4	3	5	2	2	2	3	2	1	2	3
18	4	4	3	5	3	3	3	4	4	4	2	4
19	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5
20	4	4	3	5	3	2	2	4	4	3	2	4
21	4	5	4	5	4	4	3	5	4	4	3	5
22	4	4	4	5	4	3	4	5	4	5	4	5
23	4	4	3	5	3	3	4	4	4	4	2	4
24	4	4	4	5	4	4	4	5	4	4	3	5
25	3	2	2	5	2	1	2	3	3	3	1	4
26	4	4	3	5	3	3	3	4	4	4	3	5
27	3	4	3	5	4	3	4	4	4	3	2	5
28	3	3	3	5	4	2	4	4	4	3	2	4
29	4	4	4	5	4	3	4	5	5	4	3	5
30	3	3	2	5	3	3	4	3	4	3	2	5

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 3 Kinerja UMKM

No	Y1_1	Y1_2	Y1_3	Y1_4	Y1_5	Y1_6	Y1_7	Y1_8	Y1_9	Y1_10	Y1_11	Y1_12
1	4	2	4	3	3	3	2	3	3	2	4	4
2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
3	4	4	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
5	3	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	3
6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
7	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10	4	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
11	4	4	2	3	4	3	3	3	4	4	4	3
12	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	3
13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
14	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
15	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4
16	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
17	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
18	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
19	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
20	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3
21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
22	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
23	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
24	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
25	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	5	4
26	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
27	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4
28	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4
29	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4
30	4	4	4	5	4	4	3	4	5	4	5	3

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Lampiran 4

VALIDASI DATA PRA-SURVEY (SPSS 25)

Tabel 4 *Item-Total Statistics* Sebelum Koreksi

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1.1	143.1000	363.334	.690	.959
X1.2	142.8667	364.947	.607	.959
X1.3	143.2667	368.616	.306	.961
X1.4	143.5333	368.120	.496	.959
X1.5	143.3333	358.023	.588	.959
X1.6	143.2000	363.683	.657	.959
X1.7	143.1333	355.844	.742	.958
X1.8	143.3000	359.045	.625	.959
X1.9	143.5667	358.116	.721	.958
X1.10	143.4333	360.599	.761	.958
X1.11	143.1667	361.385	.796	.958
X1.12	143.1667	358.626	.737	.958
X2.1	143.5333	364.464	.595	.959
X2.2	143.4333	356.875	.795	.958
X2.3	143.9667	358.999	.575	.959
X2.4	142.8333	361.178	.707	.958
X2.5	143.7000	357.666	.660	.959
X2.6	143.9333	357.926	.543	.960
X2.7	143.8667	361.637	.548	.959
X2.8	143.5000	355.017	.740	.958
X2.9	143.9000	360.852	.469	.960
X2.10	144.0667	354.271	.641	.959
X2.11	144.4667	361.292	.516	.960
X2.12	143.3667	370.309	.251	.962
Y1.1	143.0000	362.345	.710	.958
Y1.2	143.0333	360.516	.646	.959
Y1.3	143.0667	355.995	.803	.958
Y1.4	142.9667	359.757	.706	.958
Y1.5	142.9667	364.792	.567	.959
Y1.6	143.0000	357.862	.732	.958
Y1.7	143.3000	353.252	.767	.958
Y1.8	143.0333	357.551	.745	.958

Y1.9	142.9667	362.999	.593	.959
Y1.10	142.9667	361.551	.608	.959
Y1.11	142.7667	367.771	.559	.959
Y1.12	143.4667	359.361	.653	.959

Sumber: *Output SPSS 25 (2024)*

Tabel 5 Item-Total Statistics Setelah Koreksi

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1.1	134.8667	340.740	.688	.962
X1.2	134.6333	342.447	.599	.962
X1.4	135.3000	345.597	.485	.963
X1.5	135.1000	336.024	.574	.962
X1.6	134.9667	340.999	.658	.962
X1.7	134.9000	333.748	.732	.961
X1.8	135.0667	336.340	.631	.962
X1.9	135.3333	335.264	.734	.961
X1.10	135.2000	337.614	.778	.961
X1.11	134.9333	338.823	.795	.961
X1.12	134.9333	336.616	.720	.961
X2.1	135.3000	341.666	.600	.962
X2.2	135.2000	334.166	.804	.961
X2.3	135.7333	336.340	.579	.962
X2.4	134.6000	338.800	.699	.961
X2.5	135.4667	334.740	.675	.962
X2.6	135.7000	334.769	.560	.963
X2.7	135.6333	338.792	.556	.962
X2.8	135.2667	332.409	.747	.961
X2.9	135.6667	339.264	.443	.963
X2.10	135.8333	332.695	.620	.962
X2.11	136.2333	338.668	.517	.963
Y1.1	134.7667	339.633	.714	.961
Y1.2	134.8000	337.614	.658	.962
Y1.3	134.8333	333.592	.803	.961
Y1.4	134.7333	337.168	.708	.961
Y1.5	134.7333	341.995	.571	.962
Y1.6	134.7667	335.220	.738	.961

Y1.7	135.0667	330.340	.785	.961
Y1.8	134.8000	334.855	.754	.961
Y1.9	134.7333	340.547	.587	.962
Y1.10	134.7333	338.754	.615	.962
Y1.11	134.5333	345.223	.549	.962
Y1.12	135.2333	336.668	.659	.962

Sumber: *Output* SPSS 25 (2024)



Lampiran 5

KUESIONER PENELITIAN

F. Pembuka

Responden yang saya hormati, perkenalkan nama saya Rama Romara Ardiansyah mahasiswa Fakultas Ekonomi jurusan Akuntansi Universitas Darma Persada. Saat ini saya sedang melakukan penelitian tentang **“PENGARUH SISTEM INFORMASI AKUNTANSI DAN KECERDASAN BUATAN TERHADAP KINERJA UMKM MAKANAN RINGAN DI KABUPATEN MALANG”**. Saya berharap kesediaan Anda untuk mengisi kuesioner yang saya lampirkan dalam rangka menghimpun data. Identitas Anda adalah rahasia dan tidak ada pengaruhnya terhadap status para pelajar, pekerja, dll. Demikian kuesioner ini saya sampaikan dan atas bantuan serta kerjasamanya, saya ucapkan terima kasih.

G. Pertanyaan Penyaring

Untuk pertanyaan dibawah ini silahkan pilih sesuai pilihan yang sudah disediakan.

3. Apakah Anda menggunakan teknologi/aplikasi dalam menjalankan bisnis?
 Ya (lanjut) Tidak (Stop, terima kasih)
4. Apakah usaha Anda berjalan lebih dari 1 tahun?
 Ya (lanjut) Tidak (Stop, terima kasih)

H. Informasi Responden

Untuk pertanyaan dibawah ini berilah tanda silang (X) sesuai pilihan yang sudah disediakan.

7. Nama usaha
8. Jenis kelamin pemilik
 Pria Wanita
9. Usia pemilik
 18-25 tahun 26-30 tahun 31-35 tahun >40 tahun
10. Pendidikan terakhir
 SD SMP SMA Sarjana
 Lainnya (sebutkan)
11. Lama usaha
 1 tahun 2 tahun > 2 tahun
12. Omzet dalam setahun
 < 100 juta 100-200 juta > 200 juta

I. Petunjuk Pengisian

Beri tanda check list (√) pada salah satu kotak yang sesuai dengan pendapat Anda

Kriteria Penilaian:

Sangat Tidak Setuju (STS)	: diberi skor 1
Tidak Setuju (TS)	: diberi skor 2
Netral (N)	: diberi skor 3
Setuju (S)	: diberi skor 4
Sangat Setuju (SS)	: diberi skor 5

J. Kuesioner

Sistem Informasi Akuntansi (X1)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	HP/Laptop/Komputer yang saya gunakan cukup untuk mendukung kebutuhan					
2	Jaringan data dan internet saya stabil					
3	Aplikasi yang saya gunakan mudah digunakan oleh semua karyawan yang terlibat dalam proses					
4	Saya menggunakan satu atau lebih aplikasi untuk memudahkan bisnis saya					
5	Saya merasa mudah dalam menggunakan aplikasi untuk menunjang bisnis saya					
6	Saya mampu mengoperasikan sistem/aplikasi yang saya gunakan					
7	Aplikasi yang saya gunakan bisa diakses dimana saja					
8	Saya mempelajari aplikasi yang saya gunakan agar dapat menyesuaikan dengan kebutuhan saya					
9	Sistem/aplikasi yang saya gunakan dapat menghasilkan informasi yang andal					
10	Sistem/aplikasi yang saya gunakan sangat efektif dalam menunjang pekerjaan saya					
11	Sistem yang saya gunakan mampu menangani volume transaksi yang besar					

Kecerdasan Buatan (X2)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya memiliki tempat untuk menyimpan data/informasi					
2	Saya memiliki data/informasi dengan tingkat perincian yang baik					
3	Saya menggunakan layanan yang andal untuk melakukan manajemen data saya					
4	Saya bertanggung jawab atas penggunaan data saya					
5	Saya mencari cara baru untuk meningkatkan efektivitas memanfaatkan fitur otomatis di aplikasi sosial media, web, atau e-commerce					
6	Saya mengikuti perkembangan informasi tentang memanfaatkan fitur otomatisasi					
7	Saya mampu melakukan eksperimen dalam penggunaan fitur otomatisasi					
8	Saya biasa menggunakan fitur otomatis yang ada di media sosial maupun ecommerce untuk perkembangan bisnis					
9	Saya bersedia untuk berinvestasi dalam penerapan fitur otomatis yang ada di aplikasi					
10	Saya memiliki dana yang cukup untuk penggunaan fitur otomatis					
11	Saya meluangkan dana dan waktu untuk mencoba memperdalam pengetahuan tentang fitur otomatisasi					

Kinerja UMKM (Y)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1	Saya memanfaatkan teknologi dengan baik untuk mengembangkan bisnis saya					
2	Penjualan produk saya meningkat dalam setahun terakhir					
3	Variasi produk saya semakin bertambah					
4	Saya dapat mencapai target penjualan yang ditargetkan					

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
5	Usaha saya memiliki reputasi yang baik di pasar					
6	Jangkauan penjualan saya semakin luas					
7	Usaha saya diikuti oleh banyak pengikut di media sosial					
8	Produk saya semakin dikenal banyak orang					
9	Saya puas dengan kinerja keseluruhan usaha saya					
10	Saya memiliki strategi pertumbuhan yang jelas					
11	Saya yakin bisnis saya akan terus berkembang di masa depan					
12	Saya berencana untuk berinvestasi dalam teknologi baru					



Lampiran 6

GAMBARAN UMUM PENELITIAN

Tabel 6 Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

Jenis Kelamin	Frekuensi	Persentase (%)
Pria	47	24.1%
Wanita	148	75.9%
Jumlah	195	100.0%

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 7 Responden Berdasarkan Usia

Usia	Frekuensi	Persentase (%)
18-25 tahun	2	1.0%
26-30 tahun	4	2.1%
31-35 tahun	19	9.7%
36-40 tahun	75	38.5%
> 40 tahun	95	48.7%
Jumlah	195	100.0%

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 8 Responden Berdasarkan Pendidikan

Pendidikan	Frekuensi	Persentase (%)
SD	3	1.5%
SMP Sederajat	6	3.1%
SMA/SMK Sederajat	171	87.7%
Sarjana	15	7.7%
Jumlah	195	100.0%

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 9 Responden Berdasarkan Umur Usaha

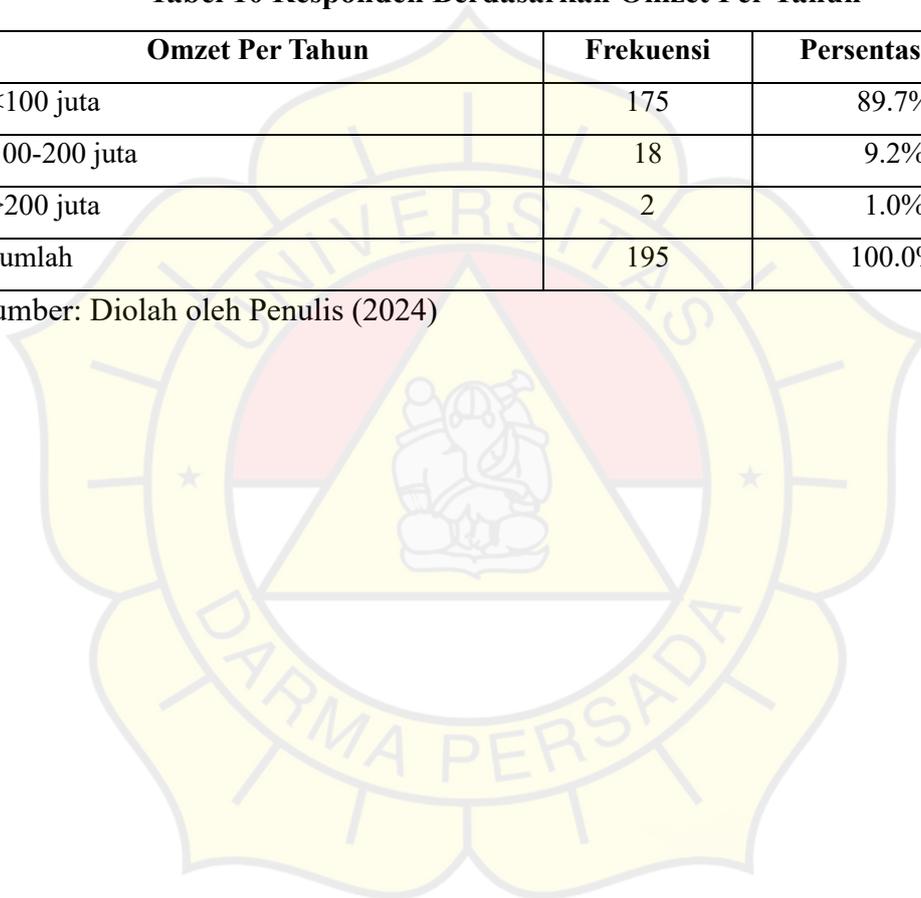
Umur Usaha	Frekuensi	Persentase (%)
1 tahun	1	0.5%
2 tahun	5	2.6%
>2 tahun	189	96.9%
Jumlah	195	100.0%

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 10 Responden Berdasarkan Omzet Per Tahun

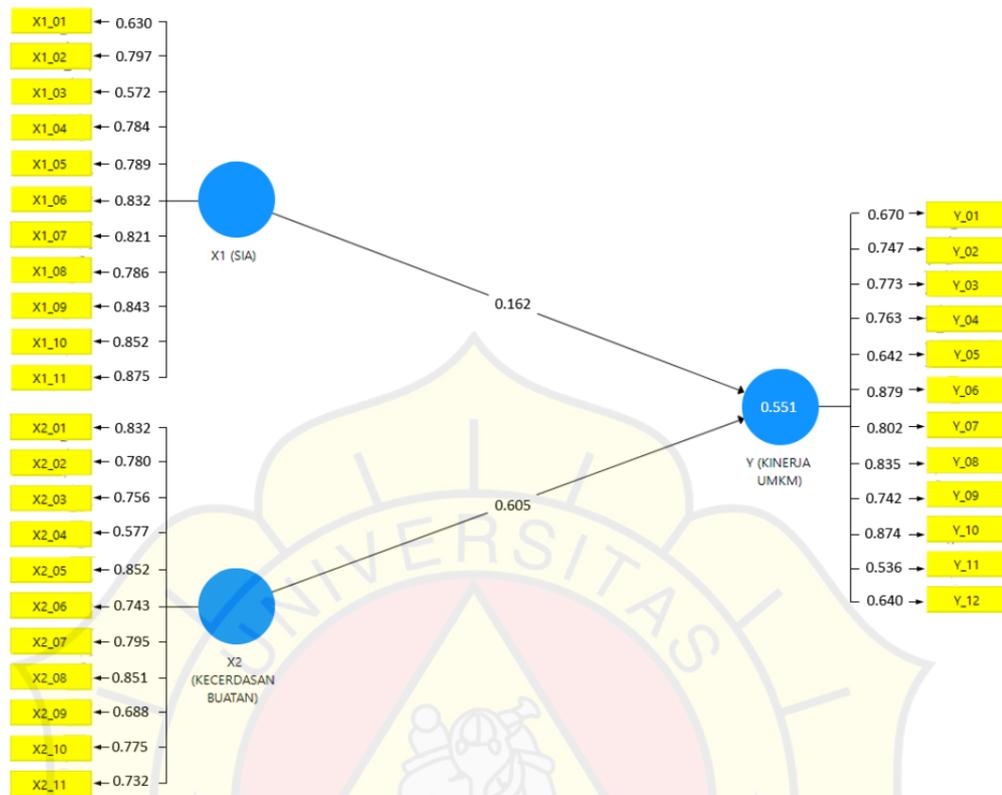
Omzet Per Tahun	Frekuensi	Persentase (%)
<100 juta	175	89.7%
100-200 juta	18	9.2%
>200 juta	2	1.0%
Jumlah	195	100.0%

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)



Lampiran 7

HASIL UJI MODEL DENGAN SMARTPLS 3



Sumber: *Output SmartPLS 3 (2024)*

Gambar 1 Pengujian Ke-1 Outer Model

Tabel 11 F-Square

	KINERJA UMKM (Y)
X1 (SIA)	0.084
X2 (KECERDASAN BUATAN)	0.099

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 12 R-Square

	R Square	R Square Adjusted
KINERJA UMKM (Y)	0.438	0.433

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 13 Heterotrait-Monotrait Ratio (HTMT)

	X1 (SIA)	X2 (KECERDASAN BUATAN)	Y (KINERJA UMKM)
X1 (SIA)			
X2 (KECERDASAN BUATAN)	0.802		
Y (KINERJA UMKM)	0.631	0.614	

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 14 Model Fit

	Saturated Model	Estimated Model
SRMR	0.105	0.105
d_ ULS	3.833	3.833
d_ G	1.419	1.419
Chi-Square	1423.837	1423.837
NFI	0.724	0.724

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 15 Koefesien Jalur

	Original Sample (O)	Sample Mean (M)	Standard Deviation	t Statistics	P Values
X1 -> Y	0.338	0.346	0.098	3.468	0.001
X2 -> Y	0.366	0.362	0.092	3.996	0.000

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 16 Latent Variable Corellations

	X1 (SIA)	X2 (KECERDASAN BUATAN)	Y (KINERJA UMKM)
X1 (SIA)	1.000	0.766	0.619
X2 (KECERDASAN BUATAN)	0.766	1.000	0.625
Y (KINERJA UMKM)	0.619	0.625	1.000

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 17 Latent Variable Covariance

	X1 (SIA)	X2 (KECERDASAN BUATAN)	Y (KINERJA UMKM)
SIA (X1)	1.000	0.766	0.619
KECERDASAN BUATAN (X2)	0.766	1.000	0.625
KINERJA UMKM (Y)	0.619	0.625	1.000

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 18 Outer Weights

Indikator	X1 (SIA)	X2 (KECERDASAN BUATAN)	Y (KINERJA UMKM)
X1_02	0.103		
X1_04	0.104		
X1_05	0.107		
X1_06	0.159		
X1_07	0.146		
X1_08	0.125		
X1_09	0.142		
X1_10	0.153		
X1_11	0.166		
X2_01		0.147	
X2_02		0.173	
X2_03		0.104	
X2_05		0.154	
X2_06		0.109	
X2_07		0.135	
X2_08		0.176	
X2_10		0.151	
X2_11		0.083	
Y_02			0.147
Y_03			0.199
Y_04			0.114
Y_06			0.163
Y_07			0.183
Y_08			0.149
Y_09			0.130
Y_10			0.137

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 19 Inner VIF

	X1 (SIA)	X2 (KECERDASAN BUATAN)	Y (KINERJA UMKM)
X1 (SIA)			2.422
X2 (KECERDASAN BUATAN)			2.422
Y (KINERJA UMKM)			

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 20 *Outer VIF*

Indikator	VIF
X1_02	2.139
X1_04	2.638
X1_05	2.228
X1_06	3.748
X1_07	2.721
X1_08	2.729
X1_09	3.283
X1_10	3.736
X1_11	3.972
X2_01	2.818
X2_02	2.138
X2_03	3.319
X2_05	4.189
X2_06	4.500
X2_07	2.857
X2_08	3.575
X2_10	2.270
X2_11	3.053
Y_02	3.271
Y_03	2.365
Y_04	2.914
Y_06	4.800
Y_07	2.961
Y_08	4.262
Y_09	2.177
Y_10	3.730

Lampiran 8

HASIL RESPON KUESIONER

Tabel 21 Sistem Informasi Akuntansi

No.	X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6	X1_7	X1_8	X1_9	X1_10	X1_11
1	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5
2	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
4	4	5	4	5	4	5	2	3	4	4	5
5	5	5	4	4	5	4	4	3	4	4	4
6	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	5
7	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5
8	5	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3
9	3	3	3	2	4	4	5	4	4	4	4
10	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
11	5	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5
12	5	5	4	4	4	5	4	3	4	4	5
13	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4
14	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
15	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
16	4	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4
17	4	4	3	3	4	4	3	3	3	4	3
18	5	4	5	3	4	3	3	4	3	3	3
19	5	5	3	3	3	4	4	3	3	4	3
20	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	4
21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
22	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4
23	4	3	3	4	4	4	3	2	3	4	4
24	5	4	5	3	4	3	3	3	3	3	3
25	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5	5
26	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5
27	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
28	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
29	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
31	4	4	3	4	4	5	4	3	3	4	4
32	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
33	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
34	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
35	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3
36	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4

No.	X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6	X1_7	X1_8	X1_9	X1_10	X1_11
37	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
38	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
39	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
40	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
41	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
42	5	4	4	3	4	4	3	3	3	4	3
43	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
44	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
45	4	4	5	4	4	4	3	4	4	4	4
46	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3
47	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
48	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4
49	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	5
50	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5
51	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3
52	3	4	3	4	3	4	4	3	3	4	4
53	5	5	4	4	4	5	4	4	4	5	4
54	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
55	4	5	4	2	3	3	4	4	4	4	4
56	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
57	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4
58	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3
59	5	5	4	3	4	4	3	3	4	4	4
60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
61	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4
62	4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4
63	4	5	4	4	4	5	4	3	4	4	4
64	5	4	5	5	4	4	5	4	4	4	4
65	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5
66	4	5	4	4	4	4	5	4	3	4	4
67	3	3	3	3	4	4	4	3	3	4	3
68	5	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4
69	4	4	3	4	4	4	3	3	3	3	3
70	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	4
71	5	5	4	4	4	4	2	4	4	5	5
72	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4
73	5	4	5	4	4	5	4	4	4	4	4
74	5	4	3	3	4	4	3	2	3	3	3
75	5	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
76	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
77	5	4	5	3	4	3	3	3	3	3	3
78	4	5	3	4	4	4	3	3	4	4	4

No.	X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6	X1_7	X1_8	X1_9	X1_10	X1_11
121	5	4	4	3	4	3	3	3	4	3	3
122	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
123	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4
124	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
125	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
126	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4
127	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
128	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4
129	5	4	4	3	3	3	3	2	4	3	3
130	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4
131	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4
132	4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	4
133	5	4	4	4	5	5	4	5	4	5	5
134	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5
135	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4
136	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4
137	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
138	5	5	4	3	4	4	4	4	4	4	4
139	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
140	5	5	4	5	4	5	4	4	4	5	5
141	3	3	3	3	4	4	5	4	4	4	4
142	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
143	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
144	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4
145	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5	4
146	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4
147	4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4
148	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5
149	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5
150	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
151	2	4	2	4	2	4	2	2	3	3	3
152	4	4	3	4	4	4	3	2	3	4	3
153	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
154	4	4	4	4	4	4	2	3	4	4	3
155	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4	2
156	3	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3
157	5	5	4	5	4	4	4	5	4	4	4
158	5	4	4	4	4	4	5	4	3	4	4
159	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
160	4	5	4	5	5	5	4	3	3	4	4
161	5	5	4	3	4	4	4	3	3	3	4
162	5	4	4	3	4	3	3	3	3	4	3

No.	X1_1	X1_2	X1_3	X1_4	X1_5	X1_6	X1_7	X1_8	X1_9	X1_10	X1_11
163	5	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3
164	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4
165	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4
166	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
167	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4
168	3	3	3	3	2	2	2	4	3	3	3
169	5	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4
170	4	4	3	3	3	4	3	3	3	4	3
171	5	5	4	5	5	5	5	4	4	4	5
172	5	5	3	3	4	4	3	3	3	4	4
173	4	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3
174	5	5	4	5	3	5	4	4	4	5	5
175	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5
176	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4
177	4	4	3	4	4	4	4	3	3	4	4
178	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4
179	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3
180	5	5	4	4	5	4	4	4	4	4	4
181	5	4	4	3	4	4	4	3	3	4	3
182	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
183	5	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5
184	3	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3
185	4	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
186	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
187	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
188	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
189	4	4	4	3	4	3	5	4	4	4	2
190	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5
191	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
192	5	4	4	3	4	3	3	3	3	3	3
193	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4
194	4	3	3	3	4	4	5	4	4	4	4
195	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	4

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

No.	X2_1	X2_2	X2_3	X2_4	X2_5	X2_6	X2_7	X2_8	X2_9	X2_10	X2_11
41	3	3	2	5	3	2	3	2	4	4	2
42	3	4	3	4	3	3	3	2	3	4	2
43	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	4
44	4	4	3	5	3	2	2	4	4	3	2
45	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4
46	4	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2
47	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2
48	3	3	3	3	3	3	4	3	2	3	4
49	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	4
50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
51	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2
52	3	3	2	4	2	2	3	2	3	2	1
53	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4
54	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
55	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	3
56	3	3	2	5	3	2	3	2	4	4	2
57	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3
58	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
59	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	2
60	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
61	4	4	4	5	4	4	4	3	3	3	1
62	3	3	3	5	2	2	3	4	4	4	2
63	4	4	3	5	3	3	3	4	4	4	3
64	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	4
65	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4
66	4	4	4	5	4	3	4	4	4	4	2
67	3	3	3	4	3	2	4	3	4	3	2
68	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
69	3	3	3	5	3	3	3	3	3	2	3
70	4	4	4	4	5	5	5	5	5	4	4
71	4	4	4	4	4	2	4	4	5	4	2
72	5	5	4	5	5	4	4	4	4	4	4
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
74	3	3	2	4	3	2	4	2	3	2	1
75	3	3	2	5	3	3	3	3	2	3	1
76	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
77	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3
78	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	2
79	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
80	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4
81	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
82	3	4	3	5	3	2	3	3	4	3	2

No.	X2_1	X2_2	X2_3	X2_4	X2_5	X2_6	X2_7	X2_8	X2_9	X2_10	X2_11
167	4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	3
168	4	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
169	5	5	4	5	4	4	4	4	4	4	4
170	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	2
171	4	4	4	5	4	3	4	5	5	4	3
172	3	4	2	4	3	3	3	2	4	4	2
173	3	3	2	4	3	2	3	2	4	3	2
174	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4
175	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
176	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
177	3	3	2	5	3	2	3	2	4	4	2
178	4	4	3	5	3	3	4	5	4	5	2
179	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
180	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3
181	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	2
182	3	3	3	3	3	3	3	3	2	1	2
183	4	4	3	5	4	3	4	4	5	4	3
184	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
185	3	3	3	3	3	3	4	3	1	3	4
186	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
187	4	5	3	5	4	4	4	4	4	4	4
188	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3
189	4	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3
190	4	5	3	5	3	2	4	3	4	4	2
191	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2
192	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	2
193	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4
194	4	4	2	5	5	3	5	3	4	3	3
195	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Tabel 23 Kinerja UMKM

No.	Y_1	Y_2	Y_3	Y_4	Y_5	Y_6	Y_7	Y_8	Y_9	Y_10	Y_11	Y_12
1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
3	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3
4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
5	4	5	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3
6	5	5	4	5	5	4	4	4	5	5	5	4
7	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4
8	3	4	3	5	4	3	3	3	4	3	5	2
9	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
10	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	4
11	4	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4
12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3
13	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5
14	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
16	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
17	3	4	3	5	5	3	2	3	4	3	4	4
18	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
19	4	5	4	5	5	3	3	4	4	3	5	3
20	2	4	2	5	5	5	5	4	4	4	5	2
21	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
22	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
23	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	5	4
24	4	3	3	4	3	3	3	3	5	3	4	4
25	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
26	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
27	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
28	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
29	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
30	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
31	5	5	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4
32	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3
33	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5
34	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
35	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
36	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
37	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
38	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
39	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
40	4	3	3	3	3	3	3	3	5	3	3	2

No.	Y_1	Y_2	Y_3	Y_4	Y_5	Y_6	Y_7	Y_8	Y_9	Y_10	Y_11	Y_12
41	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
42	3	4	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
43	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
44	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	3
45	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
46	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
47	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
48	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
49	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4
50	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
51	3	4	4	3	4	3	2	3	4	3	4	3
52	2	4	3	4	4	3	2	3	3	3	5	2
53	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
54	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3
55	3	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	2
56	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
57	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
58	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4
59	4	3	3	4	5	3	4	3	4	4	5	3
60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
61	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
62	4	5	5	5	4	4	3	4	5	4	5	3
63	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
64	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
65	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
66	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
67	3	4	3	4	5	3	3	4	4	4	5	2
68	5	4	4	4	4	4	3	4	5	5	5	5
69	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	5	4
70	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
71	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4
72	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
74	3	4	4	4	4	3	2	4	4	3	5	2
75	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
76	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
77	4	3	3	3	5	3	3	4	3	3	5	3
78	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3
79	5	3	3	4	4	4	3	3	4	4	4	4
80	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
81	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2
82	4	5	4	5	4	4	3	4	5	5	5	3

No.	Y_1	Y_2	Y_3	Y_4	Y_5	Y_6	Y_7	Y_8	Y_9	Y_10	Y_11	Y_12
83	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4
84	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
85	4	2	4	3	3	3	2	3	3	2	4	4
86	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
87	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4
88	3	4	3	5	4	3	3	3	3	3	5	2
89	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3
90	4	5	4	5	4	4	4	4	5	4	5	3
91	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	5
92	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
93	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5
94	5	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4
95	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
96	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5
97	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3
98	3	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3
99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
100	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	4
101	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	5	3
102	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
103	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4
104	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4
105	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
106	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
107	4	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	3
108	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
109	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4
110	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
111	2	3	2	4	4	2	2	3	4	2	5	2
112	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
113	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3
114	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	5
115	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
116	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
117	4	5	5	5	5	5	3	5	5	4	5	4
118	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
119	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
120	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
121	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	4
122	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	3
123	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
124	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3

No.	Y_1	Y_2	Y_3	Y_4	Y_5	Y_6	Y_7	Y_8	Y_9	Y_10	Y_11	Y_12
125	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
126	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
127	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	5	4
128	4	5	4	5	5	5	4	4	5	4	5	4
129	4	4	3	4	4	4	3	3	4	4	5	4
130	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
131	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4
132	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3
133	5	3	4	4	3	3	3	3	4	4	4	5
134	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
135	4	5	4	4	5	4	4	4	5	4	5	3
136	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
137	4	3	3	3	3	3	2	3	4	3	3	3
138	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
139	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	4
140	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
141	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5
142	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	4	3
143	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
144	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4
145	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	4	4
146	4	4	4	5	4	4	3	4	5	4	5	3
147	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	3
148	4	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4
149	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
150	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
151	2	3	2	4	4	3	2	4	4	3	5	2
152	4	4	2	4	4	4	3	4	4	4	5	4
153	5	4	4	4	4	4	4	3	4	4	5	4
154	4	5	4	5	4	3	3	4	4	4	5	3
155	2	4	2	5	4	4	2	4	4	2	4	1
156	3	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	2
157	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
158	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4
159	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	2
160	4	4	4	5	4	5	4	4	5	5	5	4
161	4	5	4	4	5	3	3	4	4	4	5	2
162	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	2
163	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	5
164	4	5	4	5	5	4	3	4	5	4	5	2
165	4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	5	4
166	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3

No.	Y_1	Y_2	Y_3	Y_4	Y_5	Y_6	Y_7	Y_8	Y_9	Y_10	Y_11	Y_12
167	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
168	3	4	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2
169	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4
170	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	4	3
171	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4
172	4	4	4	5	5	4	3	4	4	3	5	4
173	4	3	3	4	4	3	3	3	3	4	5	3
174	4	5	4	5	4	4	4	5	5	4	5	3
175	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
176	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
177	4	4	2	4	4	4	3	3	4	4	5	3
178	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4
179	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3
180	4	4	4	3	3	3	3	3	4	3	4	4
181	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	4
182	4	4	4	3	3	3	2	4	4	4	4	3
183	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4
184	3	4	2	3	4	3	3	3	3	3	3	3
185	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
186	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
187	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
188	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
189	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3
190	4	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	3
191	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
192	4	3	3	4	5	4	4	3	4	4	5	3
193	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
194	3	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	3
195	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Sumber: Diolah oleh Penulis (2024)

Lampiran 9**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**

Nama : Rama Romara Ardiansyah
Tempat, tanggal lahir : Malang, 17-02-2000
Jenis kelamin : Laki-laki
Alamat : Jl. Marinir Timur XII Blok AA1
No.8 , Kota Jakarta Timur,
Duren Sawit, DKI Jakarta,
13450
Riwayat pendidikan : 2015 – 2018 SMKN 4 Malang
2012 – 2015 SMPN 20 Malang
Email : romara17.rr@gmail.com

