

Informasi Responden:

Nama : []
Usia : []
Jenis Kelamin : [Laki-laki / Perempuan]
Kelas : [Kelas 7 / Kelas 8 / Kelas 9]
Mata pelajaran yang paling Anda sukai : []
Aktivitas favorit di sekolah : []

Instruksi Pengisian Kuesioner:

Hai! Terima kasih sudah meluangkan waktu untuk mengisi kuesioner ini. Kuesioner ini bertujuan untuk mengumpulkan informasi yang berguna tentang **“Analisis Pengaruh Motivasi Belajar terhadap Hasil Belajar Matematika Menggunakan Metode *Path Analysis* (Analisis Jalur) pada Peserta Didik SMPN 2 Simpang Rimba”**. Jawaban Anda akan sangat membantu untuk penelitian ini.

Petunjuk Pengisian:

1. Bacalah setiap pertanyaan dengan hati-hati.
2. Pilih jawaban yang paling sesuai dengan diri Anda.
3. Beberapa pertanyaan mungkin memiliki beberapa pilihan jawaban. Pilih jawaban yang paling tepat atau relevan dengan Anda.
4. Jika Anda merasa ragu, pilih jawaban yang menurut Anda paling sesuai dengan keadaan Anda.
5. Pastikan Anda menjawab semua pertanyaan dengan lengkap.
6. Setelah selesai, periksa kembali jawaban Anda sebelum mengirimkan kuesioner.

Catatan Penting:

1. Jawaban Anda akan dijaga kerahasiaannya dan hanya digunakan untuk tujuan penelitian ini.
2. Anda bisa berhenti mengisi kuesioner kapan saja jika merasa tidak nyaman.
3. Kuesioner ini tidak memerlukan informasi pribadi yang bisa mengenali Anda.
4. Jika Anda tidak memahami sebuah pertanyaan, jangan ragu untuk bertanya kepada guru atau orang yang membantu Anda.

1. Lampiran 1 Kuesioner Penelitian

a. Indikator Tekun Menghadapi Tugas

Variabel (X ₁)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Tekun Menghadapi Tugas	Centang (√) di bawah			
1	Saya selalu menyelesaikan tugas sekolah meskipun sulit.				
2	Saya berusaha menyelesaikan tugas tepat waktu tanpa menunda-nunda.				
3	Saya tidak mudah menyerah ketika menghadapi soal yang sulit.				
4	Saya tetap mengerjakan tugas meskipun membutuhkan waktu lama.				
5	Saya mencari cara lain jika tidak langsung menemukan jawaban tugas.				
6	Saya merasa puas jika tugas saya dikerjakan dengan baik.				
7	Saya bertanya kepada guru atau teman jika tidak memahami tugas.				
8	Saya terus mencoba hingga tugas selesai dengan benar.				
9	Saya menjaga fokus saat mengerjakan tugas tanpa terganggu hal lain.				
10	Saya merasa bangga jika berhasil menyelesaikan tugas dengan usaha sendiri.				
Jumlah					

b. Indikator Ulet Dalam Menghadapi Kesulitan

Variabel (X ₂)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Ulet Dalam Menghadapi Kesulitan	Centang (√) di bawah			
1	Saya tetap berusaha belajar meskipun materi pelajaran sulit.				
2	Saya tidak menyerah ketika menghadapi kesulitan memahami pelajaran.				
3	Saya mencoba berbagai cara untuk mengatasi kesulitan belajar.				
4	Saya merasa tertantang untuk menyelesaikan soal yang sulit.				
5	Saya tetap semangat belajar meskipun nilai saya belum memuaskan.				
6	Saya mencari bantuan jika tidak bisa menyelesaikan soal sendiri.				

7	Saya belajar lebih giat jika sebelumnya mengalami kesulitan.				
8	Saya tidak mudah putus asa jika tidak memahami penjelasan guru.				
9	Saya mencoba lagi meskipun pernah gagal mengerjakan soal tertentu.				
10	Saya percaya bahwa usaha yang keras akan membantu saya memahami pelajaran.				
Jumlah					

c. Indikator Berminat Terhadap Berbagai Macam Masalah

Variabel (X ₃)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Berminat Terhadap Berbagai Macam Masalah	Centang (√) di bawah			
1	Saya merasa senang mempelajari hal baru di sekolah.				
2	Saya suka mencari tahu tentang topik yang belum saya pahami.				
3	Saya tertarik mencoba menyelesaikan soal yang menantang.				
4	Saya sering membaca buku atau artikel di luar pelajaran sekolah.				
5	Saya suka bertanya kepada guru tentang hal-hal yang menarik perhatian saya.				
6	Saya merasa penasaran dengan berbagai materi yang belum diajarkan.				
7	Saya suka mengerjakan proyek atau tugas yang membutuhkan kreativitas.				
8	Saya ingin tahu bagaimana cara memecahkan masalah dalam kehidupan sehari-hari.				
9	Saya bersemangat saat menemukan materi pelajaran yang berkaitan dengan minat saya.				
10	Saya merasa termotivasi untuk belajar lebih banyak tentang topik yang sulit namun menarik.				
Jumlah					

d. Indikator Mandiri

Variabel (X ₄)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Mandiri	Centang (√) di bawah			
1	Saya berusaha belajar sendiri sebelum meminta bantuan orang lain.				

2	Saya mengatur jadwal belajar saya tanpa disuruh oleh orang tua.				
3	Saya bisa menyelesaikan tugas sekolah tanpa bergantung pada teman.				
4	Saya mencari sumber belajar tambahan saat membutuhkan informasi.				
5	Saya merasa percaya diri mempersiapkan diri untuk ujian sendiri.				
6	Saya membuat catatan sendiri untuk mempermudah belajar.				
7	Saya memanfaatkan waktu luang untuk belajar tanpa harus diingatkan.				
8	Saya berani mengambil keputusan sendiri dalam mengerjakan tugas sekolah.				
9	Saya mencari solusi sendiri saat mengalami kesulitan belajar.				
10	Saya merasa bertanggung jawab atas hasil belajar saya sendiri.				
Jumlah					

e. Indikator Cepat Bosan Pada Tugas-Tugas Yang Rutin

Variabel (X ₅)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Cepat Bosan Pada Tugas-Tugas Yang Rutin	Centang (√) di bawah			
1	Saya merasa bosan mengerjakan tugas yang sama berulang kali.				
2	Saya kehilangan semangat saat tugas sekolah terasa monoton.				
3	Saya lebih suka tugas yang menantang daripada tugas yang sudah biasa.				
4	Saya sulit fokus jika tugasnya terlalu mudah dan berulang-ulang.				
5	Saya merasa jenuh jika harus mengerjakan jenis soal yang sama terus-menerus.				
6	Saya lebih termotivasi saat diberikan variasi dalam tugas belajar.				
7	Saya cenderung menunda tugas yang menurut saya membosankan.				
8	Saya merasa tidak tertarik jika tugas yang diberikan terlalu rutin.				
9	Saya lebih bersemangat jika tugas melibatkan kreativitas atau aktivitas baru.				
10	Saya mudah bosan jika materi pelajaran				

	tidak bervariasi.				
Jumlah					

f. Indikator Bisa Mempertahankan Pendapatnya

Variabel (X ₆)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Bisa Mempertahankan Pendapatnya	Centang (√) di bawah			
1	Saya berani menyampaikan pendapat saya di kelas.				
2	Saya tetap mempertahankan pendapat saya jika merasa itu benar.				
3	Saya dapat menjelaskan alasan dari pendapat yang saya sampaikan.				
4	Saya mendengarkan pendapat orang lain, tetapi tetap yakin dengan pendapat saya.				
5	Saya merasa percaya diri saat mendiskusikan pendapat saya di depan teman-teman.				
6	Saya tidak mudah terpengaruh oleh pendapat orang lain jika saya yakin dengan pendapat saya.				
7	Saya mencari fakta untuk mendukung pendapat yang saya sampaikan.				
8	Saya berani menjawab pertanyaan yang menantang pendapat saya.				
9	Saya merasa senang saat pendapat saya diterima oleh orang lain.				
10	Saya tetap tenang ketika ada yang tidak setuju dengan pendapat saya.				
Jumlah					

g. Indikator Yakin

Variabel (X ₇)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Yakin	Centang (√) di bawah			
1	Saya yakin bisa menyelesaikan semua tugas sekolah dengan baik.				
2	Saya percaya diri dalam menghadapi soal yang sulit.				
3	Saya yakin usaha belajar saya akan memberikan hasil yang baik.				
4	Saya percaya bahwa saya mampu menguasai materi pelajaran yang sulit.				
5	Saya yakin bisa mencapai nilai yang baik jika saya belajar dengan tekun.				

6	Saya merasa percaya diri untuk mengikuti ujian setelah belajar.				
7	Saya yakin bahwa kesalahan dalam belajar dapat saya perbaiki.				
8	Saya percaya saya mampu mencapai tujuan belajar saya.				
9	Saya yakin dengan kemampuan saya untuk menyelesaikan tugas tanpa menyontek.				
10	Saya percaya bahwa saya bisa memahami pelajaran jika terus berusaha.				
Jumlah					

h. Indikator Kemampuan Mempertahankan Pendapat

Variabel (X_8)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Indikator Kemampuan Mempertahankan Pendapat	Centang (✓) di bawah			
1	Saya merasa tertantang ketika menghadapi soal yang sulit.				
2	Saya menikmati mencari solusi untuk soal yang rumit.				
3	Saya merasa senang ketika berhasil memecahkan soal sendiri.				
4	Saya suka mencoba berbagai cara untuk menyelesaikan soal.				
5	Saya merasa puas jika menemukan jawaban dari soal yang sulit.				
6	Saya tertarik mengerjakan soal tambahan untuk melatih kemampuan saya.				
7	Saya mencari tahu penyelesaian soal jika saya belum menemukan jawabannya.				
8	Saya menikmati proses belajar dari soal yang saya anggap menantang.				
9	Saya merasa bersemangat mengerjakan soal yang membutuhkan pemikiran mendalam.				
10	Saya merasa bangga ketika berhasil memahami soal yang sulit dengan usaha sendiri.				
Jumlah					

i. Dimensi Afektif

Variabel (Y)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Dimensi Afektif	Centang (√) di bawah			
1	Saya menghargai pendapat teman saat berdiskusi di kelas.				
2	Saya merasa senang belajar dan memahami materi pelajaran.				
3	Saya menunjukkan rasa hormat kepada guru selama proses belajar.				
4	Saya merasa termotivasi untuk terus belajar meskipun menghadapi kesulitan.				
5	Saya selalu berusaha mendengarkan dengan baik saat guru menjelaskan materi.				
6	Saya merasa puas dengan hasil belajar yang saya capai.				
7	Saya menjaga sikap sopan saat berinteraksi dengan teman dan guru di sekolah.				
8	Saya menunjukkan minat terhadap materi pelajaran yang diajarkan.				
9	Saya merasa percaya diri saat mengikuti kegiatan belajar di kelas.				
10	Saya berusaha menjaga semangat belajar meskipun mengalami kegagalan.				
Jumlah					

j. Dimensi Kognitif

Variabel (Z)					
NO	Pernyataan	STS	TS	S	SS
	Dimensi Kognitif	Centang (√) di bawah			
1	Saya dapat menjelaskan kembali materi pelajaran dengan kata-kata saya sendiri.				
2	Saya mampu memahami konsep-konsep dasar dari setiap mata pelajaran.				
3	Saya dapat mengingat informasi penting yang diajarkan di kelas.				
4	Saya mampu menjawab soal berdasarkan apa yang telah saya pelajari.				
5	Saya dapat menghubungkan materi yang dipelajari dengan kehidupan sehari-hari.				
6	Saya mampu menganalisis soal dan menemukan cara terbaik untuk menyelesaikannya.				

7	Saya dapat membandingkan berbagai konsep dan menemukan perbedaannya.				
8	Saya mampu membuat kesimpulan dari informasi yang telah dipelajari.				
9	Saya bisa menyelesaikan soal yang membutuhkan pemikiran logis dan kritis.				
10	Saya mampu menerapkan pengetahuan yang dipelajari untuk menyelesaikan masalah baru.				
Jumlah					

2. Lampiran 2 Hasil Rekap Data Kuesioner

a. Tekun Menghadapi Tugas (X₁)

X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X1.10	Total_X1
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	2	2	3	3	2	4	4	4	4	40
4	4	4	3	1	3	4	3	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	3	2	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	36
3	4	4	4	4	3	3	3	3	4	35
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	3	3	4	3	3	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	3	3	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	3	3	4	4	4	4	4	3	40
3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	34
4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	35
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	3	4	3	3	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
2	2	4	2	4	2	4	3	3	3	29
4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	3	4	3	3	4	4	37
4	3	3	3	4	4	4	4	4	3	36
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	2	2	3	40
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	36
3	4	3	4	3	3	4	4	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	2	2	2	4	4	33
4	4	3	4	3	3	3	4	4	4	33
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
4	4	4	4	4	2	2	4	4	4	36
4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
2	4	4	4	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38

4	4	4	4	3	4	3	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	38
557	560	563	551	558	542	541	558	554	565	5569

b. Ulet Dalam Menghadapi Kesulitan (X₂)

X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	Total_X2
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	3	4	3	4	4	4	4	4	3	39
1	4	4	3	4	4	4	4	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	38

4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	3	3	4	3	4	4	4	4	4	37
4	3	4	2	3	4	4	3	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	4	4	4	4	3	4	4	38
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	37
4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	3	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	38
3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	31
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	3	3	3	4	35
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	3	4	3	3	4	4	4	2	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	3	3	4	4	4	3	3	3	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	35
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	35
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
3	3	3	4	3	4	4	3	3	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	35
4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	31
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	3	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	38
3	4	3	4	3	4	4	4	4	4	37
3	4	4	3	3	3	4	4	4	3	35
3	4	3	3	4	4	4	4	4	4	37
3	3	3	4	4	4	4	3	4	4	36

3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	2	3	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	35
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	35
4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	36
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	36
4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	36
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	33
4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	35
4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	3	4	3	4	4	4	3	35
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37

4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	36
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
546	555	555	545	555	566	553	551	548	559	5524

c. Minat Terhadap Berbagai Macam Masalah (X_3)

X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	X3.8	X3.9	X3.10	Total_X3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	2	3	2	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	36
4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	40
4	4	4	4	4	3	4	3	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	2	4	4	4	4	4	36

4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	31
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	3	3	4	40
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	36
4	4	4	4	4	3	3	3	4	3	40
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	38
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	3	4	3	4	2	36
4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	36
3	4	4	4	4	4	4	2	4	4	37
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	30
4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	30
4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	30
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	34
4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	33

4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	25
4	4	4	3	4	3	3	3	3	3	25
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	1	4	4	4	2	35
4	4	4	4	4	4	1	4	2	4	35
4	4	4	4	4	4	4	2	1	4	35
4	4	4	4	4	1	1	1	1	1	25
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	34
4	4	4	4	4	3	2	4	4	1	34
4	4	4	3	4	2	4	4	4	1	34
4	4	3	4	4	2	2	4	4	2	34
4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	34
4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	34
4	4	4	4	4	3	1	4	4	2	34
4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	34
4	4	4	4	4	3	2	4	4	2	35
4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	38
4	3	3	3	3	2	2	4	4	4	32
4	4	4	4	4	2	2	4	4	2	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	4	3	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	38
4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	1	1	1	1	4	3	4	4	4	24
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	34
1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	34

1	4	4	1	4	4	1	4	4	4	31
2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	36
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	1	4	4	1	1	1	4	28
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	33
3	4	4	2	4	4	3	4	4	4	36
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	37
2	4	4	4	1	4	4	4	4	3	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
544	572	568	533	556	522	496	529	528	510	5387

d. Kemandirian (X₄)

X4.1	X4.2	X4.3	X4.4	X4.5	X4.6	X4.7	X4.8	X4.9	X4.10	Total_X4
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	40
3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	3	4	4	3	4	3	3	3	31
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	1	4	2	4	2	4	2	29
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	29
2	4	2	2	4	2	4	4	2	4	30
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	10
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
1	4	4	1	4	1	4	4	1	4	28
4	2	2	4	4	1	4	2	4	4	31
4	2	2	2	4	4	2	1	4	4	29
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	32
3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	31
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	3	3	4	3	3	3	33
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	38
4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	37
3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	3	4	3	3	36
4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	38
3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	37
3	4	4	3	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	3	4	4	3	4	3	3	36
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	39
4	4	4	4	3	4	3	4	3	3	36
4	4	4	1	4	4	1	4	4	4	34
4	4	4	3	4	4	4	4	3	3	37
4	4	4	3	4	4	3	4	4	3	37
4	4	4	1	4	4	1	1	1	4	28
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	33
4	4	4	2	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	1	4	4	4	4	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38

4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
504	533	534	495	534	531	519	523	524	525	5244

e. Cepat Bosan Pada Tugas-Tugas Rutin (X₅)

X5.1	X5.2	X5.3	X5.4	X5.5	X5.6	X5.7	X5.8	X5.9	X5.10	Total_X5
3	2	4	3	2	4	3	3	4	4	32
4	1	4	3	1	4	3	3	4	4	31
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
4	3	3	4	3	3	4	4	4	4	34
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
3	2	4	3	2	4	3	3	4	4	32
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	1	4	4	1	4	4	4	4	4	33
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	33
3	2	4	3	2	4	3	3	3	4	31
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	37
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
1	1	3	4	1	3	4	4	4	4	29
3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	34
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	4	2	2	4	2	2	2	4	4	30
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	33
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34

4	2	4	3	2	4	3	3	4	4	33
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
2	2	4	4	2	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	1	4	4	1	4	4	4	4	4	31
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	37
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	33
3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
2	2	4	4	2	4	4	4	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	3	3	4	3	3	4	3	4	4	35
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	20
4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	37
3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	30
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	33
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	35
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	34
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	34
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	3	4	4	3	4	4	36
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	20
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	3	4	3	3	3	3	3	33
4	4	3	3	4	3	3	3	4	4	35
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	3	4	3	4	2	4	3	3	4	34
4	3	4	3	4	3	3	3	4	4	35
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	3	3	3	4	3	3	2	3	3	31
4	4	3	3	3	3	2	3	3	3	31

4	4	4	4	4	4	4	2	4	4	31
3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	36
4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	2	2	4	4	35
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	2	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
531	478	560	542	485	558	545	545	562	570	5347

f. Kemampuan Mempertahankan Pendapat (X₆)

X6.1	X6.2	X6.3	X6.4	X6.5	X6.6	X6.7	X6.8	X6.9	X6.10	Total_X6
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	38
4	3	4	3	3	2	3	4	4	4	38
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
2	3	2	4	2	3	4	4	4	3	31
2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	29
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	3	4	4	4	4	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	40
2	2	2	4	3	3	4	4	4	4	32
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	38
4	3	3	4	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	28
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	3	4	4	3	2	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	39
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	40
4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	32
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	1	2	3	4	4	4	4	33
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	2	3	3	2	3	3	3	3	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	32
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	32
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	33
4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	39
2	3	4	4	4	4	4	3	3	3	40
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	35
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
2	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	2	2	3	4	4	4	4	34
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	1	2	2	2	3	2	3	1	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	22
4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	34
4	4	4	4	2	1	2	2	2	2	27
3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	2	4	4	1	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	2	4	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	37
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
3	3	4	4	4	2	1	4	4	4	33
4	4	2	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	37

4	4	4	4	1	1	4	4	3	4	33
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	1	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	1	37
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	37
2	4	4	4	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
2	1	3	1	1	3	1	1	2	1	16
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	35
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	2	4	4	2	4	4	3	4	4	37
3	2	2	4	2	2	4	4	4	4	31
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	2	4	4	2	4	4	4	4	4	34
3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
3	2	3	3	2	3	3	3	3	3	34
4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	35
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	2	4	4	4	37
3	3	4	3	4	3	3	4	3	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
542	520	544	544	509	535	550	557	556	546	5435

g. Yakin (X₇)

X7.1	X7.2	X7.3	X7.4	X7.5	X7.6	X7.7	X7.8	X7.9	X7.10	Total_X7
2	4	4	2	2	4	4	4	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	3	4	4	4	4	38
3	4	2	2	2	4	4	4	4	4	33
4	4	4	3	3	2	4	4	4	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	35
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	38
4	4	4	4	3	4	3	3	3	4	36
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
3	4	3	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	3	3	3	4	36
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	33
4	4	4	3	4	4	3	3	3	3	35
4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39

4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	3	4	3	4	4	4	3	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	3	4	3	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	3	3	3	36
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	36
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	37
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	37
3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	36
3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	36
1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	39
1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	40
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	34
1	4	4	1	4	4	1	4	4	4	31
2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	36
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	1	4	4	1	1	1	4	37
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	33
3	4	4	2	4	4	3	4	4	4	36
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	37
2	4	4	4	1	4	4	4	4	3	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	34

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	35
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	4	4	4	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	36
4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	35
4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	33
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	1	4	4	4	4	4	4	4	4	38
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	4	2	4	4	3	4	4	35

4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	22
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	22
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	32
3	4	4	3	4	4	3	3	3	3	34
4	4	4	3	3	4	3	4	3	4	36
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
526	549	562	508	531	561	532	552	544	565	5427

h. Kesenangan Mencari Dan Memecahkan Masalah Soal-Soal (X_8)

X8.1	X8.2	X8.3	X8.4	X8.5	X8.6	X8.7	X8.8	X8.9	X8.10	Total_X8
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	3	4	3	3	4	4	4	4	4	39
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	37
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	2	2	2	2	4	4	4	4	4	31

1	2	1	3	3	3	4	4	4	4	29
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
3	3	4	4	4	2	4	4	4	3	38
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	2	4	2	3	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	2	2	2	2	3	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	37
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	35
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
2	2	4	4	4	2	4	4	4	4	34
4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	34
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	3	4	4	4	4	4	38
2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	28
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	2	2	2	2	2	2	2	2	21
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	21
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	35
4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	40
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	21

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	21
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	40
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	34
1	4	4	4	4	4	1	4	4	4	34
2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	36
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	2	2	2	4	33
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	3	4	4	4	2	3	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	2	3	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	35
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	2	2	2	2	4	4	4	4	4	32

4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	2	2	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	2	2	2	4	4	4	3	4	31
4	4	4	4	2	4	2	4	3	4	31
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	3	3	2	3	3	1	4	4	29
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
3	2	4	4	2	4	4	4	4	4	35
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	3	2	4	3	3	4	4	33
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
3	1	3	3	1	3	3	3	4	4	28
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	37
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
3	2	4	3	2	4	3	3	4	4	34
4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	34
4	2	4	4	2	4	4	4	4	4	36
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	1	4	4	4	4	4	4	34
1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	35

4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	34
1	4	4	1	4	4	1	4	4	4	34
2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	36
499	527	556	511	516	560	543	559	559	567	5351

i. Afektif (Y)

Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8	Y.9	Y.10	Total_Y
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	2	2	4	4	35
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39

4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	4	4	3	4	4	4	37
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	39
3	4	4	4	4	4	4	3	4	3	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	37
4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	38
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	37
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	3	3	4	37
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	1	4	3	1	4	3	3	4	4	31
1	1	3	2	1	3	2	3	1	1	18
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	34
3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	34
4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	35
4	1	2	2	1	2	2	2	2	2	20
4	2	4	3	2	4	3	3	4	4	33
3	1	4	4	1	4	4	4	4	4	33

4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
3	1	4	4	1	4	4	4	4	4	33
3	1	4	4	1	4	4	4	4	4	33
3	1	4	4	1	4	4	4	4	4	33
4	3	4	4	3	4	4	4	4	4	38
4	1	4	4	1	4	4	4	4	4	38
2	1	4	4	1	4	4	4	4	4	32
3	1	4	3	1	4	3	4	4	4	31
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	35
4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	38
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
3	4	4	2	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
1	4	4	2	4	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	3	4	3	4	38
1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	4	3	4	3	4	3	4	34
1	4	4	4	4	4	1	4	4	4	34
2	4	4	3	4	4	4	4	3	4	36
533	534	569	538	530	564	545	556	559	564	5511

j. Kognitif (Z)

Z.1	Z.2	Z.3	Z.4	Z.5	Z.6	Z.7	Z.8	Z.9	Z.10	Total_Z
3	4	4	4	4	4	4	3	3	2	35
4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	36
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
3	3	4	4	3	4	4	3	4	4	36
3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	34
2	3	3	3	3	3	3	2	4	3	29
4	3	3	4	4	3	3	3	4	4	35
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	31
4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	38
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39
3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	30
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	35
4	4	4	3	4	4	3	4	4	4	38
3	4	3	3	4	4	3	4	4	3	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	34
4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	38
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	2	3	3	3	35
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	35
3	3	4	4	4	3	3	4	2	4	34
3	4	3	3	4	4	4	4	4	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	35
3	3	3	3	3	4	3	3	4	4	33
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	38
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
1	4	4	4	4	3	4	3	4	4	35
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
3	3	4	4	4	4	4	4	3	4	37
3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	29
2	4	4	4	4	4	4	3	3	4	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	32
3	1	3	4	4	2	4	4	4	3	32

4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	38
1	3	4	4	4	3	4	4	4	4	35
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	38
4	4	4	4	4	3	4	3	3	3	36
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	37
4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	38
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	38
3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	4	4	4	4	4	4	4	4	3	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	3	4	4	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	2	4	4	4	4	4	4	4	4	38
3	4	4	4	4	3	3	3	4	2	34
4	4	4	4	4	3	3	3	4	4	37
3	4	3	4	4	3	4	4	4	4	37
4	4	4	3	3	4	4	2	4	3	35
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	31
3	3	3	3	3	4	3	4	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	4	4	3	3	3	3	3	4	3	33
2	2	3	3	2	4	3	4	3	4	30
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	34
3	4	4	4	4	4	3	3	4	4	37
3	3	3	3	3	4	4	3	4	3	33
2	3	3	3	4	4	4	4	4	3	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
2	3	4	4	3	3	3	3	4	2	31
3	3	3	4	3	4	3	3	4	4	34
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	38
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	31
3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
3	4	4	4	4	4	3	3	4	3	36
3	4	4	4	4	4	4	3	4	2	36
4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	39
4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	39
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	39

4	4	4	4	3	2	4	4	4	4	37
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	37
4	4	3	4	4	3	4	4	4	4	38
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	38
516	535	542	543	543	537	540	536	556	539	5387

3. Lampiran 3 Output Frekuensi Distribusi

Distribusi (X1)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	12	.8	.8	.8
	Tidak Setuju	23	1.6	1.6	2.4
	Setuju	169	11.7	11.7	14.1
	Sangat Setuju	1246	85.9	85.9	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X2)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	11	.8	.8	.8
	Tidak Setuju	11	.8	.8	1.5
	Setuju	212	14.6	14.6	16.1
	Sangat Setuju	1216	83.9	83.9	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X3)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	41	2.8	2.8	2.8
	Tidak Setuju	60	4.1	4.1	7.0
	Setuju	199	13.7	13.7	20.7
	Sangat Setuju	1150	79.3	79.3	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X4)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	49	3.4	3.4	3.4
	Tidak Setuju	60	4.1	4.1	7.5
	Setuju	311	21.4	21.4	29.0
	Sangat Setuju	1030	71.0	71.0	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X5)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	18	1.2	1.2	1.2
	Tidak Setuju	81	5.6	5.6	6.8
	Setuju	208	14.3	14.3	21.2

	Sangat Setuju	1143	78.8	78.8	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X6)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	20	1.4	1.4	1.4
	Tidak Setuju	71	4.9	4.9	6.3
	Setuju	195	13.4	13.4	19.7
	Sangat Setuju	1164	80.3	80.3	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X7)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	22	1.5	1.5	1.5
	Tidak Setuju	40	2.8	2.8	4.3
	Setuju	224	15.4	15.4	19.7
	Sangat Setuju	1164	80.3	80.3	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (X8)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	23	1.6	1.6	1.6
	Tidak Setuju	70	4.8	4.8	6.4
	Setuju	194	13.4	13.4	19.8
	Sangat Setuju	1163	80.2	80.2	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (Y)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	31	2.1	2.1	2.1
	Tidak Setuju	27	1.9	1.9	4.0
	Setuju	161	11.1	11.1	15.1
	Sangat Setuju	1231	84.9	84.9	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

Distribusi (Z)

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Sangat Tidak Setuju	13	.9	.9	.9
	Tidak Setuju	23	1.6	1.6	2.5
	Setuju	328	22.6	22.6	25.1
	Sangat Setuju	1086	74.9	74.9	100.0
	Total	1450	100.0	100.0	

4. Lampiran 4 Output Asumsi Data

Uji Normalitas (*Skewness, Kurtosis*)

Assessment of normality (Group number 1)

Variable	min	max	skew	c.r.	kurtosis	c.r.
Y.1	1.000	4.000	-2.490	-12.242	5.710	14.034
Y.2	1.000	4.000	-2.634	-12.946	5.532	13.597
Y.3	2.000	4.000	-4.452	-21.887	20.502	50.394
Y.4	2.000	4.000	-1.697	-8.340	1.950	4.794
Y.5	1.000	4.000	-2.498	-12.281	4.979	12.238
Y.6	2.000	4.000	-3.367	-16.550	11.408	28.040
Y.7	1.000	4.000	-2.406	-11.827	6.216	15.278
Y.8	2.000	4.000	-2.577	-12.669	6.161	15.143
Y.9	1.000	4.000	-3.618	-17.784	15.121	37.167
Y.10	1.000	4.000	-4.419	-21.724	21.907	53.847
Z.1	1.000	4.000	-1.637	-8.046	2.759	6.781
Z.2	1.000	4.000	-2.123	-10.437	5.512	13.549
Z.3	1.000	4.000	-1.978	-9.724	5.394	13.259
Z.4	1.000	4.000	-2.038	-10.018	5.716	14.049
Z.5	1.000	4.000	-2.189	-10.760	5.738	14.104
Z.6	1.000	4.000	-1.859	-9.137	4.151	10.203
Z.7	1.000	4.000	-1.948	-9.578	4.869	11.968
Z.8	1.000	4.000	-1.810	-8.896	3.937	9.676
Z.9	1.000	4.000	-3.199	-15.729	12.723	31.274
Z.10	1.000	4.000	-2.143	-10.536	4.274	10.506
X8.10	2.000	4.000	-3.551	-17.457	12.820	31.511
X8.9	2.000	4.000	-2.694	-13.242	6.875	16.898
X8.8	1.000	4.000	-3.618	-17.784	15.121	37.167
X8.7	1.000	4.000	-2.577	-12.667	6.849	16.835
X8.6	2.000	4.000	-3.150	-15.486	9.463	23.260
X8.5	1.000	4.000	-1.520	-7.475	1.252	3.077
X8.4	1.000	4.000	-1.382	-6.793	1.277	3.138
X8.3	1.000	4.000	-3.310	-16.272	10.733	26.382
X8.2	1.000	4.000	-1.845	-9.070	2.173	5.340
X8.1	1.000	4.000	-1.648	-8.101	1.568	3.855
X7.1	1.000	4.000	-2.213	-10.881	4.434	10.898
X7.2	1.000	4.000	-3.190	-15.682	9.582	23.552
X7.3	2.000	4.000	-3.064	-15.064	9.261	22.763
X7.4	1.000	4.000	-1.531	-7.527	2.143	5.268
X7.5	1.000	4.000	-2.240	-11.013	4.603	11.313
X7.6	2.000	4.000	-3.137	-15.422	9.606	23.612
X7.7	1.000	4.000	-2.027	-9.965	4.327	10.637

Variable	min	max	skew	c.r.	kurtosis	c.r.
X7.8	1.000	4.000	-2.852	-14.021	9.621	23.647
X7.9	1.000	4.000	-2.251	-11.065	6.063	14.903
X7.10	2.000	4.000	-3.182	-15.643	9.973	24.514
X6.1	2.000	4.000	-2.050	-10.079	3.059	7.520
X6.2	1.000	4.000	-1.633	-8.029	1.822	4.479
X6.3	1.000	4.000	-2.616	-12.861	6.323	15.541
X6.4	1.000	4.000	-2.636	-12.958	7.784	19.133
X6.5	1.000	4.000	-1.437	-7.063	1.186	2.915
X6.6	1.000	4.000	-2.165	-10.643	3.990	9.806
X6.7	1.000	4.000	-3.042	-14.956	9.390	23.079
X6.8	1.000	4.000	-3.396	-16.693	12.750	31.339
X6.9	2.000	4.000	-2.577	-12.669	6.161	15.143
X6.10	1.000	4.000	-3.180	-15.632	9.469	23.274
X5.1	1.000	4.000	-2.143	-10.536	4.350	10.692
X5.2	1.000	4.000	-1.028	-5.054	-.172	-.422
X5.3	2.000	4.000	-3.009	-14.794	8.770	21.556
X5.4	2.000	4.000	-1.728	-8.496	2.125	5.223
X5.5	1.000	4.000	-1.115	-5.481	.016	.038
X5.6	2.000	4.000	-2.918	-14.343	8.014	19.698
X5.7	2.000	4.000	-1.988	-9.775	3.132	7.697
X5.8	2.000	4.000	-2.065	-10.150	3.381	8.310
X5.9	2.000	4.000	-3.275	-16.100	10.541	25.909
X5.10	2.000	4.000	-4.761	-23.403	23.453	57.646
X4.1	1.000	4.000	-1.609	-7.911	1.652	4.060
X4.2	1.000	4.000	-2.233	-10.975	4.897	12.037
X4.3	1.000	4.000	-2.275	-11.186	5.078	12.481
X4.4	1.000	4.000	-1.495	-7.348	1.771	4.354
X4.5	1.000	4.000	-2.426	-11.924	6.169	15.164
X4.6	1.000	4.000	-2.343	-11.518	5.160	12.683
X4.7	1.000	4.000	-1.923	-9.452	3.439	8.452
X4.8	1.000	4.000	-2.031	-9.983	3.664	9.007
X4.9	1.000	4.000	-2.093	-10.289	4.183	10.281
X4.10	1.000	4.000	-1.928	-9.476	4.089	10.051
X3.1	1.000	4.000	-3.073	-15.106	8.522	20.946
X3.2	1.000	4.000	-7.171	-35.252	59.460	146.153
X3.3	1.000	4.000	-5.406	-26.574	33.484	82.303
X3.4	1.000	4.000	-2.422	-11.906	5.492	13.499
X3.5	1.000	4.000	-3.645	-17.917	14.721	36.185
X3.6	1.000	4.000	-1.886	-9.272	2.790	6.858
X3.7	1.000	4.000	-1.378	-6.774	.935	2.297
X3.8	1.000	4.000	-2.178	-10.708	4.523	11.117
X3.9	1.000	4.000	-2.231	-10.968	4.708	11.573

Variable	min	max	skew	c.r.	kurtosis	c.r.
X3.10	1.000	4.000	-1.607	-7.899	1.725	4.240
X2.1	1.000	4.000	-2.768	-13.609	8.523	20.950
X2.2	1.000	4.000	-3.009	-14.791	12.135	29.827
X2.3	1.000	4.000	-3.089	-15.184	11.898	29.246
X2.4	1.000	4.000	-2.249	-11.058	6.449	15.852
X2.5	1.000	4.000	-3.009	-14.791	12.135	29.827
X2.6	1.000	4.000	-4.855	-23.867	29.691	72.981
X2.7	1.000	4.000	-2.944	-14.474	10.227	25.138
X2.8	1.000	4.000	-2.703	-13.288	9.212	22.643
X2.9	1.000	4.000	-2.574	-12.653	7.468	18.356
X2.10	1.000	4.000	-3.507	-17.238	16.233	39.900
X1.1	1.000	4.000	-3.727	-18.320	14.715	36.168
X1.2	1.000	4.000	-3.771	-18.538	15.533	38.180
X1.3	1.000	4.000	-4.220	-20.746	21.364	52.511
X1.4	1.000	4.000	-2.809	-13.810	8.860	21.777
X1.5	1.000	4.000	-3.911	-19.226	17.472	42.945
X1.6	1.000	4.000	-2.224	-10.931	5.304	13.038
X1.7	1.000	4.000	-2.200	-10.817	4.944	12.152
X1.8	1.000	4.000	-3.488	-17.147	14.119	34.704
X1.9	1.000	4.000	-2.984	-14.671	11.142	27.386
X1.10	1.000	4.000	-4.606	-22.641	26.964	66.276
Multivariate					340.173	14.340

Uji Identifikasi Outlier (*Mahalanobis Distance*)

Observations farthest from the centroid
(Mahalanobis distance) (Group number 1)

Observation number	Mahalanobis d-squared	p1	p2
65	6.85672	0.738899	0.036887
99	17.40476	0.065874	0.609564
128	13.40064	0.202126	0.502679
110	10.95966	0.360669	0.051479
4	2.856239	0.984608	0.278646
76	2.855798	0.984617	0.908266
116	1.063339	0.999772	0.239562
123	15.85712	0.103796	0.144895
64	11.00464	0.357157	0.489453
77	12.96271	0.225764	0.98565
140	0.376841	0.999998	0.242055
113	17.75618	0.059219	0.672136
84	15.23956	0.123569	0.76162

114	3.8873	0.952288	0.237638
78	3.328677	0.972598	0.728216
61	3.357593	0.971714	0.367783
69	5.569774	0.850022	0.632306
90	9.606736	0.475646	0.63353
103	7.907634	0.637859	0.535775
58	5.331543	0.867959	0.09029
119	11.20121	0.342058	0.835302
43	2.553719	0.99007	0.32078
5	5.348303	0.86673	0.186519
134	6.707	0.752786	0.040775
66	8.349291	0.594759	0.590893
115	14.37425	0.156595	0.677564
109	3.655436	0.961555	0.016588
73	9.414109	0.493305	0.512093
27	10.84536	0.369693	0.226496
121	0.850369	0.999919	0.645173
83	11.12235	0.348066	0.174366
74	3.121792	0.978411	0.690938
94	1.190902	0.999619	0.386735
17	17.37128	0.066542	0.93673
62	17.67786	0.060647	0.137521
63	14.79936	0.13955	0.341066
106	5.576576	0.849495	0.113474
118	1.788087	0.997721	0.924694
85	12.52628	0.251376	0.877339
54	8.057888	0.623182	0.257942
144	2.234159	0.99421	0.659984
52	9.065223	0.525925	0.817222
57	0.629552	0.99998	0.555201
93	16.64696	0.08255	0.529651
9	4.737495	0.90801	0.241852
46	12.12882	0.276528	0.093103
48	5.706507	0.839289	0.897216
34	9.520905	0.483481	0.900418
11	10.00865	0.439735	0.633101
120	3.384138	0.970887	0.33903
28	17.75022	0.059326	0.34921
87	14.19039	0.164483	0.725956
96	17.19944	0.070066	0.89711
127	16.38164	0.089216	0.887086
55	10.94578	0.361758	0.779876
122	16.87679	0.077135	0.642032
14	1.620036	0.99851	0.08414
7	3.587866	0.96403	0.161629
25	0.827978	0.999928	0.898554

15	5.955835	0.81896	0.606429
30	7.11553	0.714495	0.009197
112	4.967597	0.893332	0.101472
124	15.17173	0.125925	0.663502
80	6.531097	0.768846	0.005062
91	5.143079	0.881417	0.160808
72	9.935158	0.4462	0.548734
125	2.579905	0.989659	0.691895
104	14.68585	0.143942	0.651961
29	1.364801	0.999298	0.224269
117	18.06698	0.053844	0.712179
33	14.13751	0.166811	0.237249
129	3.637896	0.962207	0.3254
53	0.101094	1	0.746491
37	14.92868	0.134684	0.649633
71	12.94046	0.22702	0.849223
6	13.34596	0.204967	0.657613
60	14.11968	0.167602	0.568309
18	1.355538	0.999319	0.093675
105	6.562446	0.766006	0.367716
130	2.121219	0.995324	0.265202
10	15.80087	0.105476	0.24399
19	11.41074	0.326425	0.973011
143	6.057763	0.810387	0.393098
131	1.163565	0.999657	0.892047
111	5.693165	0.84035	0.631139
1	5.953143	0.819184	0.794811
41	13.35693	0.204394	0.502637
126	11.67179	0.307623	0.576904
68	16.24224	0.092905	0.492518
16	8.644857	0.566107	0.195243
100	2.189416	0.994671	0.722452
108	13.0574	0.22048	0.280772
47	13.92772	0.176314	0.024316
31	10.27532	0.416679	0.645472
138	14.11413	0.167849	0.177111
40	9.039935	0.528318	0.940459
24	9.56969	0.479021	0.953929
35	7.82701	0.64573	0.914864
49	0.465349	0.999995	0.370159
145	1.975172	0.996527	0.015457

Hasil Uji Analisis *Confirmatory Factor Analysis* (CFA)

AVE, CR, Dan Faktor *Loading*

Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

			Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
Y1	<---	X1	-0.112	0.157	2.715	0.475	par_91
Y1	<---	X2	0.144	0.176	2.821	0.412	par_92
Y1	<---	X3	-0.034	0.06	2.572	0.567	par_93
Y1	<---	X4	-0.041	0.083	2.492	0.623	par_94
Y1	<---	X5	-0.01	0.141	1.987	0.942	par_95
Y1	<---	X6	0.262	0.082	3.187	0.001	par_96
Y1	<---	X7	0.479	0.204	2.355	0.019	par_97
Y1	<---	X8	0.362	0.347	1.994	0.296	par_98
Y2	<---	Y1	0.187	0.106	1.963	0.078	par_99
Y2	<---	X8	0.391	0.383	1.992	0.307	par_100
Y2	<---	X7	-0.206	0.196	1.994	0.292	par_101
Y2	<---	X6	-0.192	0.084	2.277	0.023	par_102
Y2	<---	X5	0.136	0.141	1.971	0.332	par_103
Y2	<---	X4	0.106	0.083	1.997	0.202	par_104
Y2	<---	X3	-0.09	0.061	2.149	0.136	par_105
Y2	<---	X2	0.155	0.175	1.984	0.377	par_106
Y2	<---	X1	-0.301	0.161	1.988	0.061	par_107
X1.10	<---	X1	0.795				
X1.9	<---	X1	0.614	0.126	7.553	***	par_1
X1.8	<---	X1	0.656	0.125	8.02	***	par_2
X1.7	<---	X1	0.513	0.162	6.015	***	par_3
X1.6	<---	X1	0.679	0.156	8.073	***	par_4
X1.5	<---	X1	0.577	0.138	6.8	***	par_5
X1.4	<---	X1	0.553	0.143	6.56	***	par_6
X1.3	<---	X1	0.742	0.108	9.399	***	par_7
X1.2	<---	X1	0.718	0.127	8.727	***	par_8
X1.1	<---	X1	0.62	0.147	7.334	***	par_9
X2.10	<---	X2	0.662				
X2.9	<---	X2	0.585	0.183	5.983	***	par_10
X2.8	<---	X2	0.706	0.174	6.976	***	par_11
X2.7	<---	X2	0.671	0.176	6.646	***	par_12
X2.6	<---	X2	0.694	0.128	7.221	***	par_13
X2.5	<---	X2	0.65	0.154	6.713	***	par_14
X2.4	<---	X2	0.575	0.171	6.091	***	par_15
X2.3	<---	X2	0.591	0.156	6.256	***	par_16
X2.2	<---	X2	0.625	0.153	6.51	***	par_17
X2.1	<---	X2	0.54	0.188	5.143	***	par_18
X3.10	<---	X3	0.904				

X3.9	<---	X3	0.517	0.08	6.355	***	par_19
X3.8	<---	X3	0.585	0.074	7.53	***	par_20
X3.7	<---	X3	0.677	0.086	9.386	***	par_21
X3.6	<---	X3	0.914	0.058	16.247	***	par_22
X3.5	<---	X3	0.53	0.06	-1.319	0.187	par_23
X3.4	<---	X3	0.51	0.084	-1.946	0.052	par_24
X3.3	<---	X3	0.509	0.044	-0.583	0.56	par_25
X3.2	<---	X3	0.521	0.037	-0.879	0.379	par_26
X3.1	<---	X3	0.511	0.085	-2.35	0.019	par_27
X4.10	<---	X4	0.776				
X4.9	<---	X4	0.783	0.109	10.266	***	par_28
X4.8	<---	X4	0.86	0.11	11.505	***	par_29
X4.7	<---	X4	0.755	0.112	9.832	***	par_30
X4.6	<---	X4	0.842	0.106	11.27	***	par_31
X4.5	<---	X4	0.832	0.097	11.19	***	par_32
X4.4	<---	X4	0.643	0.129	8.136	***	par_33
X4.3	<---	X4	0.89	0.096	12.014	***	par_34
X4.2	<---	X4	0.922	0.095	12.651	***	par_35
X4.1	<---	X4	0.507	0.141	5.823	***	par_36
X5.10	<---	X5	0.693				
X5.9	<---	X5	0.614	0.161	7.029	***	par_37
X5.8	<---	X5	0.753	0.224	8.266	***	par_38
X5.7	<---	X5	0.739	0.219	8.072	***	par_39
X5.6	<---	X5	0.884	0.188	9.601	***	par_40
X5.5	<---	X5	0.5011	0.379	1.159	0.247	par_41
X5.4	<---	X5	0.701	0.216	7.714	***	par_42
X5.3	<---	X5	0.868	0.175	9.455	***	par_43
X5.2	<---	X5	0.509	0.388	1.103	0.27	par_44
X5.1	<---	X5	0.519	0.276	2.226	0.026	par_45
X6.10	<---	X6	0.609				
X6.9	<---	X6	0.781	0.11	7.333	***	par_46
X6.8	<---	X6	0.888	0.125	8.025	***	par_47
X6.7	<---	X6	0.711	0.141	6.919	***	par_48
X6.6	<---	X6	0.512	0.156	5.012	***	par_49
X6.5	<---	X6	0.548	0.182	4.784	***	par_50
X6.4	<---	X6	0.545	0.134	5.542	***	par_51
X6.3	<---	X6	0.512	0.141	4.38	***	par_52
X6.2	<---	X6	0.501	0.171	5.073	***	par_53
X6.1	<---	X6	0.501	0.134	5.051	***	par_54
X7.10	<---	X7	0.509				
X7.9	<---	X7	0.642	0.387	5.041	***	par_55
X7.8	<---	X7	0.86	0.432	5.676	***	par_56
X7.7	<---	X7	0.75	0.491	5.609	***	par_57
X7.6	<---	X7	0.509	0.217	1.066	0.286	par_58
X7.5	<---	X7	0.507	0.388	-0.787	0.431	par_59
X7.4	<---	X7	0.53	0.453	3.426	***	par_60

X7.3	<---	X7	0.522	0.211	2.362	0.018	par_61
X7.2	<---	X7	0.501	0.354	-0.545	0.586	par_62
X7.1	<---	X7	0.509	0.436	0.984	0.325	par_63
X8.1	<---	X8	0.54				
X8.2	<---	X8	0.815	3.145	1.452	0.146	par_64
X8.3	<---	X8	0.634	1.658	1.502	0.133	par_65
X8.4	<---	X8	0.53	1.426	1.474	0.141	par_66
X8.5	<---	X8	0.831	3.248	1.455	0.146	par_67
X8.6	<---	X8	0.547	1.016	1.484	0.138	par_68
X8.7	<---	X8	0.511	0.51	0.989	0.323	par_69
X8.8	<---	X8	0.565	0.651	1.371	0.17	par_70
X8.9	<---	X8	0.504	0.285	0.46	0.645	par_71
X8.10	<---	X8	0.097	0.261	0.876	0.381	par_72
Y2.10	<---	Y2	0.588				
Y2.9	<---	Y2	0.53	0.13	5.192	***	par_73
Y2.8	<---	Y2	0.568	0.158	5.554	***	par_74
Y2.7	<---	Y2	0.631	0.157	5.95	***	par_75
Y2.6	<---	Y2	0.589	0.161	5.623	***	par_76
Y2.5	<---	Y2	0.807	0.178	6.82	***	par_77
Y2.4	<---	Y2	0.815	0.17	6.845	***	par_78
Y2.3	<---	Y2	0.84	0.174	6.919	***	par_79
Y2.2	<---	Y2	0.748	0.194	6.476	***	par_80
Y2.1	<---	Y2	0.658	0.214	6.073	***	par_81
Y1.10	<---	Y1	0.82				
Y1.9	<---	Y1	0.679	0.105	8.474	***	par_82
Y1.8	<---	Y1	0.649	0.103	7.947	***	par_83
Y1.7	<---	Y1	0.59	0.132	7.054	***	par_84
Y1.6	<---	Y1	0.609	0.089	7.216	***	par_85
Y1.5	<---	Y1	0.589	0.228	4.261	***	par_86
Y1.4	<---	Y1	0.58	0.139	5.553	***	par_87
Y1.3	<---	Y1	0.654	0.078	7.85	***	par_88
Y1.2	<---	Y1	0.593	0.226	4.315	***	par_89
Y1.1	<---	Y1	0.639	0.189	3.377	***	par_90

Uji Evaluasi Model Pengukuran (*Measurement Model*)

goodness of fit
 shi-square=2.392
 probability=.000
 RMSEA=.078
 CFI=.94
 TLI=.943
 SRMR=.036

Evaluasi Model Struktural (*Structural Model*)

Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

			Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
Y1	<---	X1	-0.112	0.157	2.715	0.475	par_91
Y1	<---	X2	0.144	0.176	2.821	0.412	par_92
Y1	<---	X3	-0.034	0.06	2.572	0.567	par_93
Y1	<---	X4	-0.041	0.083	2.492	0.623	par_94
Y1	<---	X5	-0.01	0.141	1.987	0.942	par_95
Y1	<---	X6	0.262	0.082	3.187	0.001	par_96
Y1	<---	X7	0.479	0.204	2.355	0.019	par_97
Y1	<---	X8	0.362	0.347	1.994	0.296	par_98
Y2	<---	Y1	0.187	0.106	1.963	0.078	par_99
Y2	<---	X8	0.391	0.383	1.992	0.307	par_100
Y2	<---	X7	-0.206	0.196	1.994	0.292	par_101
Y2	<---	X6	-0.192	0.084	2.277	0.023	par_102
Y2	<---	X5	0.136	0.141	1.971	0.332	par_103
Y2	<---	X4	0.106	0.083	1.997	0.202	par_104
Y2	<---	X3	-0.09	0.061	2.149	0.136	par_105
Y2	<---	X2	0.155	0.175	1.984	0.377	par_106
Y2	<---	X1	-0.301	0.161	1.988	0.061	par_107
X1.10	<---	X1	0.795				
X1.9	<---	X1	0.614	0.126	7.553	***	par_1
X1.8	<---	X1	0.656	0.125	8.02	***	par_2
X1.7	<---	X1	0.513	0.162	6.015	***	par_3
X1.6	<---	X1	0.679	0.156	8.073	***	par_4
X1.5	<---	X1	0.577	0.138	6.8	***	par_5
X1.4	<---	X1	0.553	0.143	6.56	***	par_6
X1.3	<---	X1	0.742	0.108	9.399	***	par_7
X1.2	<---	X1	0.718	0.127	8.727	***	par_8
X1.1	<---	X1	0.62	0.147	7.334	***	par_9

X2.10	<---	X2	0.662					
X2.9	<---	X2	0.585	0.183	5.983	***	par_10	
X2.8	<---	X2	0.706	0.174	6.976	***	par_11	
X2.7	<---	X2	0.671	0.176	6.646	***	par_12	
X2.6	<---	X2	0.694	0.128	7.221	***	par_13	
X2.5	<---	X2	0.65	0.154	6.713	***	par_14	
X2.4	<---	X2	0.575	0.171	6.091	***	par_15	
X2.3	<---	X2	0.591	0.156	6.256	***	par_16	
X2.2	<---	X2	0.625	0.153	6.51	***	par_17	
X2.1	<---	X2	0.54	0.188	5.143	***	par_18	
X3.10	<---	X3	0.904					
X3.9	<---	X3	0.517	0.08	6.355	***	par_19	
X3.8	<---	X3	0.585	0.074	7.53	***	par_20	
X3.7	<---	X3	0.677	0.086	9.386	***	par_21	
X3.6	<---	X3	0.914	0.058	16.247	***	par_22	
X3.5	<---	X3	0.53	0.06	-1.319	0.187	par_23	
X3.4	<---	X3	0.51	0.084	-1.946	0.052	par_24	
X3.3	<---	X3	0.509	0.044	-0.583	0.56	par_25	
X3.2	<---	X3	0.521	0.037	-0.879	0.379	par_26	
X3.1	<---	X3	0.511	0.085	-2.35	0.019	par_27	
X4.10	<---	X4	0.776					
X4.9	<---	X4	0.783	0.109	10.266	***	par_28	
X4.8	<---	X4	0.86	0.11	11.505	***	par_29	
X4.7	<---	X4	0.755	0.112	9.832	***	par_30	
X4.6	<---	X4	0.842	0.106	11.27	***	par_31	
X4.5	<---	X4	0.832	0.097	11.19	***	par_32	
X4.4	<---	X4	0.643	0.129	8.136	***	par_33	
X4.3	<---	X4	0.89	0.096	12.014	***	par_34	
X4.2	<---	X4	0.922	0.095	12.651	***	par_35	
X4.1	<---	X4	0.507	0.141	5.823	***	par_36	
X5.10	<---	X5	0.693					
X5.9	<---	X5	0.614	0.161	7.029	***	par_37	
X5.8	<---	X5	0.753	0.224	8.266	***	par_38	
X5.7	<---	X5	0.739	0.219	8.072	***	par_39	
X5.6	<---	X5	0.884	0.188	9.601	***	par_40	
X5.5	<---	X5	0.5011	0.379	1.159	0.247	par_41	
X5.4	<---	X5	0.701	0.216	7.714	***	par_42	
X5.3	<---	X5	0.868	0.175	9.455	***	par_43	
X5.2	<---	X5	0.509	0.388	1.103	0.27	par_44	
X5.1	<---	X5	0.519	0.276	2.226	0.026	par_45	
X6.10	<---	X6	0.609					
X6.9	<---	X6	0.781	0.11	7.333	***	par_46	
X6.8	<---	X6	0.888	0.125	8.025	***	par_47	
X6.7	<---	X6	0.711	0.141	6.919	***	par_48	
X6.6	<---	X6	0.512	0.156	5.012	***	par_49	
X6.5	<---	X6	0.548	0.182	4.784	***	par_50	

X6.4	<---	X6	0.545	0.134	5.542	***	par_51
X6.3	<---	X6	0.512	0.141	4.38	***	par_52
X6.2	<---	X6	0.501	0.171	5.073	***	par_53
X6.1	<---	X6	0.501	0.134	5.051	***	par_54
X7.10	<---	X7	0.509				
X7.9	<---	X7	0.642	0.387	5.041	***	par_55
X7.8	<---	X7	0.86	0.432	5.676	***	par_56
X7.7	<---	X7	0.75	0.491	5.609	***	par_57
X7.6	<---	X7	0.509	0.217	1.066	0.286	par_58
X7.5	<---	X7	0.507	0.388	-0.787	0.431	par_59
X7.4	<---	X7	0.53	0.453	3.426	***	par_60
X7.3	<---	X7	0.522	0.211	2.362	0.018	par_61
X7.2	<---	X7	0.501	0.354	-0.545	0.586	par_62
X7.1	<---	X7	0.509	0.436	0.984	0.325	par_63
X8.1	<---	X8	0.54				
X8.2	<---	X8	0.815	3.145	1.452	0.146	par_64
X8.3	<---	X8	0.634	1.658	1.502	0.133	par_65
X8.4	<---	X8	0.53	1.426	1.474	0.141	par_66
X8.5	<---	X8	0.831	3.248	1.455	0.146	par_67
X8.6	<---	X8	0.547	1.016	1.484	0.138	par_68
X8.7	<---	X8	0.511	0.51	0.989	0.323	par_69
X8.8	<---	X8	0.565	0.651	1.371	0.17	par_70
X8.9	<---	X8	0.504	0.285	0.46	0.645	par_71
X8.10	<---	X8	0.097	0.261	0.876	0.381	par_72
Y2.10	<---	Y2	0.588				
Y2.9	<---	Y2	0.53	0.13	5.192	***	par_73
Y2.8	<---	Y2	0.568	0.158	5.554	***	par_74
Y2.7	<---	Y2	0.631	0.157	5.95	***	par_75
Y2.6	<---	Y2	0.589	0.161	5.623	***	par_76
Y2.5	<---	Y2	0.807	0.178	6.82	***	par_77
Y2.4	<---	Y2	0.815	0.17	6.845	***	par_78
Y2.3	<---	Y2	0.84	0.174	6.919	***	par_79
Y2.2	<---	Y2	0.748	0.194	6.476	***	par_80
Y2.1	<---	Y2	0.658	0.214	6.073	***	par_81
Y1.10	<---	Y1	0.82				
Y1.9	<---	Y1	0.679	0.105	8.474	***	par_82
Y1.8	<---	Y1	0.649	0.103	7.947	***	par_83
Y1.7	<---	Y1	0.59	0.132	7.054	***	par_84
Y1.6	<---	Y1	0.609	0.089	7.216	***	par_85
Y1.5	<---	Y1	0.589	0.228	4.261	***	par_86
Y1.4	<---	Y1	0.58	0.139	5.553	***	par_87
Y1.3	<---	Y1	0.654	0.078	7.85	***	par_88
Y1.2	<---	Y1	0.593	0.226	4.315	***	par_89
Y1.1	<---	Y1	0.639	0.189	3.377	***	par_90

Pengujian Goodness-Of-Fit

goodness of fit
 shi-square=2.392
 probability=.000
 RMSEA=.078
 CFI=.94
 TLI=.943
 SRMR=.036

Pengujian Hipotesis

Regression Weights: (Group number 1 - Default model)

			Estimate	S.E.	C.R.	P	Label
Y1	<---	X1	-0.112	0.157	2.715	0.475	par_91
Y1	<---	X2	0.144	0.176	2.821	0.412	par_92
Y1	<---	X3	-0.034	0.06	2.572	0.567	par_93
Y1	<---	X4	-0.041	0.083	2.492	0.623	par_94
Y1	<---	X5	-0.01	0.141	1.987	0.942	par_95
Y1	<---	X6	0.262	0.082	3.187	0.001	par_96
Y1	<---	X7	0.479	0.204	2.355	0.019	par_97
Y1	<---	X8	0.362	0.347	1.994	0.296	par_98
Y2	<---	Y1	0.187	0.106	1.963	0.078	par_99
Y2	<---	X8	0.391	0.383	1.992	0.307	par_100
Y2	<---	X7	-0.206	0.196	1.994	0.292	par_101
Y2	<---	X6	-0.192	0.084	2.277	0.023	par_102
Y2	<---	X5	0.136	0.141	1.971	0.332	par_103
Y2	<---	X4	0.106	0.083	1.997	0.202	par_104
Y2	<---	X3	-0.09	0.061	2.149	0.136	par_105
Y2	<---	X2	0.155	0.175	1.984	0.377	par_106
Y2	<---	X1	-0.301	0.161	1.988	0.061	par_107
X1.10	<---	X1	0.795				
X1.9	<---	X1	0.614	0.126	7.553	***	par_1
X1.8	<---	X1	0.656	0.125	8.02	***	par_2
X1.7	<---	X1	0.513	0.162	6.015	***	par_3
X1.6	<---	X1	0.679	0.156	8.073	***	par_4
X1.5	<---	X1	0.577	0.138	6.8	***	par_5
X1.4	<---	X1	0.553	0.143	6.56	***	par_6
X1.3	<---	X1	0.742	0.108	9.399	***	par_7
X1.2	<---	X1	0.718	0.127	8.727	***	par_8

X1.1	<---	X1	0.62	0.147	7.334	***	par_9
X2.10	<---	X2	0.662				
X2.9	<---	X2	0.585	0.183	5.983	***	par_10
X2.8	<---	X2	0.706	0.174	6.976	***	par_11
X2.7	<---	X2	0.671	0.176	6.646	***	par_12
X2.6	<---	X2	0.694	0.128	7.221	***	par_13
X2.5	<---	X2	0.65	0.154	6.713	***	par_14
X2.4	<---	X2	0.575	0.171	6.091	***	par_15
X2.3	<---	X2	0.591	0.156	6.256	***	par_16
X2.2	<---	X2	0.625	0.153	6.51	***	par_17
X2.1	<---	X2	0.54	0.188	5.143	***	par_18
X3.10	<---	X3	0.904				
X3.9	<---	X3	0.517	0.08	6.355	***	par_19
X3.8	<---	X3	0.585	0.074	7.53	***	par_20
X3.7	<---	X3	0.677	0.086	9.386	***	par_21
X3.6	<---	X3	0.914	0.058	16.247	***	par_22
X3.5	<---	X3	0.53	0.06	-1.319	0.187	par_23
X3.4	<---	X3	0.51	0.084	-1.946	0.052	par_24
X3.3	<---	X3	0.509	0.044	-0.583	0.56	par_25
X3.2	<---	X3	0.521	0.037	-0.879	0.379	par_26
X3.1	<---	X3	0.511	0.085	-2.35	0.019	par_27
X4.10	<---	X4	0.776				
X4.9	<---	X4	0.783	0.109	10.266	***	par_28
X4.8	<---	X4	0.86	0.11	11.505	***	par_29
X4.7	<---	X4	0.755	0.112	9.832	***	par_30
X4.6	<---	X4	0.842	0.106	11.27	***	par_31
X4.5	<---	X4	0.832	0.097	11.19	***	par_32
X4.4	<---	X4	0.643	0.129	8.136	***	par_33
X4.3	<---	X4	0.89	0.096	12.014	***	par_34
X4.2	<---	X4	0.922	0.095	12.651	***	par_35
X4.1	<---	X4	0.507	0.141	5.823	***	par_36
X5.10	<---	X5	0.693				
X5.9	<---	X5	0.614	0.161	7.029	***	par_37
X5.8	<---	X5	0.753	0.224	8.266	***	par_38
X5.7	<---	X5	0.739	0.219	8.072	***	par_39
X5.6	<---	X5	0.884	0.188	9.601	***	par_40
X5.5	<---	X5	0.5011	0.379	1.159	0.247	par_41
X5.4	<---	X5	0.701	0.216	7.714	***	par_42
X5.3	<---	X5	0.868	0.175	9.455	***	par_43
X5.2	<---	X5	0.509	0.388	1.103	0.27	par_44
X5.1	<---	X5	0.519	0.276	2.226	0.026	par_45
X6.10	<---	X6	0.609				
X6.9	<---	X6	0.781	0.11	7.333	***	par_46
X6.8	<---	X6	0.888	0.125	8.025	***	par_47
X6.7	<---	X6	0.711	0.141	6.919	***	par_48
X6.6	<---	X6	0.512	0.156	5.012	***	par_49

X6.5	<---	X6	0.548	0.182	4.784	***	par_50
X6.4	<---	X6	0.545	0.134	5.542	***	par_51
X6.3	<---	X6	0.512	0.141	4.38	***	par_52
X6.2	<---	X6	0.501	0.171	5.073	***	par_53
X6.1	<---	X6	0.501	0.134	5.051	***	par_54
X7.10	<---	X7	0.509				
X7.9	<---	X7	0.642	0.387	5.041	***	par_55
X7.8	<---	X7	0.86	0.432	5.676	***	par_56
X7.7	<---	X7	0.75	0.491	5.609	***	par_57
X7.6	<---	X7	0.509	0.217	1.066	0.286	par_58
X7.5	<---	X7	0.507	0.388	-0.787	0.431	par_59
X7.4	<---	X7	0.53	0.453	3.426	***	par_60
X7.3	<---	X7	0.522	0.211	2.362	0.018	par_61
X7.2	<---	X7	0.501	0.354	-0.545	0.586	par_62
X7.1	<---	X7	0.509	0.436	0.984	0.325	par_63
X8.1	<---	X8	0.54				
X8.2	<---	X8	0.815	3.145	1.452	0.146	par_64
X8.3	<---	X8	0.634	1.658	1.502	0.133	par_65
X8.4	<---	X8	0.53	1.426	1.474	0.141	par_66
X8.5	<---	X8	0.831	3.248	1.455	0.146	par_67
X8.6	<---	X8	0.547	1.016	1.484	0.138	par_68
X8.7	<---	X8	0.511	0.51	0.989	0.323	par_69
X8.8	<---	X8	0.565	0.651	1.371	0.17	par_70
X8.9	<---	X8	0.504	0.285	0.46	0.645	par_71
X8.10	<---	X8	0.097	0.261	0.876	0.381	par_72
Y2.10	<---	Y2	0.588				
Y2.9	<---	Y2	0.53	0.13	5.192	***	par_73
Y2.8	<---	Y2	0.568	0.158	5.554	***	par_74
Y2.7	<---	Y2	0.631	0.157	5.95	***	par_75
Y2.6	<---	Y2	0.589	0.161	5.623	***	par_76
Y2.5	<---	Y2	0.807	0.178	6.82	***	par_77
Y2.4	<---	Y2	0.815	0.17	6.845	***	par_78
Y2.3	<---	Y2	0.84	0.174	6.919	***	par_79
Y2.2	<---	Y2	0.748	0.194	6.476	***	par_80
Y2.1	<---	Y2	0.658	0.214	6.073	***	par_81
Y1.10	<---	Y1	0.82				
Y1.9	<---	Y1	0.679	0.105	8.474	***	par_82
Y1.8	<---	Y1	0.649	0.103	7.947	***	par_83
Y1.7	<---	Y1	0.59	0.132	7.054	***	par_84
Y1.6	<---	Y1	0.609	0.089	7.216	***	par_85
Y1.5	<---	Y1	0.589	0.228	4.261	***	par_86
Y1.4	<---	Y1	0.58	0.139	5.553	***	par_87
Y1.3	<---	Y1	0.654	0.078	7.85	***	par_88
Y1.2	<---	Y1	0.593	0.226	4.315	***	par_89
Y1.1	<---	Y1	0.639	0.189	3.377	***	par_90