## Tabel validitas alat ukur kompetensi interpersonal

No item	Validitas	Kriteria
1	0,462	Item dapat dipakai
2	0,511	Item dapat dipakai
3	0,573	Item dapat dipakai
4	0,563	Item dapat dipakai
5	0,417	Item dapat dipakai
6	0,438	Item dapat dipakai
7	0,587	Item dapat dipakai
8	0,468	Item dapat dipakai
9	0,601	Item dapat dipakai
10	0,759	Item dapat dipakai
11	0,543	Item dapat dipakai
12	0,549	Item dapat dipakai
13	0,530	Item dapat dipakai
14	0,517	Item dapat dipakai
15	0,686	Item dapat dipakai
16	0,482	Item dapat dipakai
17	0,701	Item dapat dipakai
18	0,452	Item dapat dipakai
19	0,617	Item dapat dipakai
20	0,548	Item dapat dipakai
21	0,404	Item dapat dipakai
22	0,686	Item dapat dipakai
23	0,473	Item dapat dipakai
24	0,562	Item dapat dipakai
25	0,491	Item dapat dipakai

26	0,577	Item dapat dipakai
27	0,462	Item dapat dipakai
28	0,498	Item dapat dipakai
29	0,616	Item dapat dipakai
30	0,563	Item dapat dipakai
31	0,454	Item dapat dipakai
32	0,618	Item dapat dipakai
33	0,681	Item dapat dipakai
34	0,486	Item dapat dipakai
35	0,452	Item dapat dipakai
36	0,497	Item dapat dipakai
37	0,474	Item dapat dipakai
38	0,536	Item dapat dipakai
39	0,754	Item dapat dipakai
40	0,509	Item dapat dipakai
41	0.484	Item dapat dipakai
42	0.442	Item dapat dipakai
43	0.577	Item dapat dipakai
44	0.454	Item dapat dipakai

 $\begin{tabular}{ll} \textbf{Realibilitas} & \textbf{dari alat ukur kompetensi interpersonal adalah 0,786} & \textbf{(Reliabilitas tergolong tinggi)} \\ \end{tabular}$ 

#### **IDENTITAS PRIBADI**

Di bawah ini terdapat sejumlah pertanyaan tentang data yang berhubungan dengan penelitian yang Kami lakukan, Saudara diharapkan untuk mengisi data yang kami berikan dengan tulisan yang jelas. 1. Nama (inisial) 2. Jenis kelamin 3. Usia Apakah Saudara memiliki banyak teman?..... Apakah Saudara banyak menghabiskan waktu bersama temanteman?..... Apakah teman-teman Saudara mudah untuk diajak bergaul?..... Apakah teman-teman Saudara mendorong untuk bergaul dengan mereka?.... Jawablah pertanyaan di bawah ini sesuai keadaan diri Saudara: 1. Apakah orang tua Saudara mendorong untuk bergaul dengan temanteman Saudara?..... 2. Apakah orang tua Saudara memilih-milih teman bermain Saudara atau melarang Saudara bergaul dengan teman karena hal tertentu?..... 3. Apakah orang tua Saudara memberikan bimbingan tentang bagaimana cara bergaul dengan teman-teman yang seusia dengan Saudara?.... 4. Apakah orang tua Saudara memberikan contoh mengenai cara berelasi dengan orang lain? ..... 5. Apakah orang tua Saudara memberikan kesempatan kepada Saudara

untuk bergaul dengan orang lain yang seusia dengan saudara?.....

#### **KUESIONER**

### Petunjuk pengisian:

Berikut ini Saudara akan menemukan sejumlah pernyataan mengenai diri Saudara. Untuk setiap pernyataan Saudara akan diminta untuk memberikan jawaban yang sesuai dengan keadaan diri Saudara atau yang sesuai menurut Saudara. Disebelah kanan pernyataan terdapat beberapa kemungkinan jawaban yang harus Saudara pilih yaitu:

- 1. Sering Sekali (SS) berarti pernyataan itu sering sekali berlaku bagi Saudara
- 2. **Sering (S)** berarti pernyataan itu sering berlaku bagi Saudara
- 3. **Jarang** (**J**) berarti pernyataan itu jarang bagi saudara.
- 4. **Jarang Sekali (JS)** berarti pernyataan itu jarang sekali bagi Saudara.

Bacalah setiap pernyataan dengan teliti dan seksama kemudian berilah tanda ( $\sqrt{}$ ) pada kolom yang sesuai dengan pendapat Saudara sendiri. **Jangan bekerja sama dan jangan melewatkan satu pernyataan pun**. *Jawaban atas pernyataan tidak akan dinilai benar atau salah*. Kami mengharapkan keterbukaan dan kejujuran Saudara, tetapi jangan membuang terlalu banyak waktu untuk setiap pernyataan. Terima kasih atas bantuan dan kerja sama Saudara. Selamat bekerja.

No.	Pernyataan	SS	S	J	JS
1.	Saya memulai percakapan terlebih dahulu dengan				
	teman yang baru saya kenal.				
2.	Saya tidak suka berbicara dengan orang yang tidak				
	saya kenal.				
3.	Saya mengajak seseorang yang baru saya kenal untuk				
	pergi bermain bersama agar lebih akrab.				
4.	Saya menolak untuk pergi bersama dengan orang				
	yang baru saya kenal.				

5.	Saya sengaja mengikuti suatu kegiatan baru agar			
	dapat menjalin relasi yang baru.			
6.	Saya tidak akan memperkenalkan diri saya terlebih			
	dahulu pada orang-orang yang tidak saya kenal.			
7.	Saya berusaha menjadi orang yang pengertian dan			
	sabar pada teman yang baru saya kenal.			
8.	Saya tidak menukar nomor telepon atau alamat			
	dengan teman baru.			
9.	Saya suka memulai percakapan yang mendalam			
	dengan teman yang baru saya kenal, selama saya			
	nyaman atau tertarik padanya.			
10.	Saya tidak suka berbicara banyak dengan orang yang			
	baru saya kenal.			
11.	Saya menukar nomor telepon pada teman baru agar			
	lebih cepat akrab.			
12.	Saya cenderung judes dan menjaga jarak dengan			
	orang yang baru saya kenal.			
13.	Saya hanya menceritakan hal-hal pribadi pada teman			
	dekat.			
14.	Saya jarang menceritakan apapun mengenai diri saya			
	pada teman dekat.			
15.	Saya mudah bercerita mengenai diri saya kepada			
	orang lain, walaupun bukan teman dekat.			
16.	Saya menutupi diri saya yang sebenarnya.			
17.	Saya suka memberitahukan teman dekat saya bahwa			
	saya menghargai dia.			
18.	Saya tidak mengatakan dan menunjukkan rasa sayang			
	kepada orang lain.			
L		l	1	

19.	Saya suka memperhatikan teman dekat saya.		
20.	Saya tidak akan menunjukkan sisi lemah saya pada		
20.	siapapun		
21.	Saya menolak apabila teman saya mengajak saya		
21.			
	melakukan hal yang bertentangan dengan hukum		
22.	Saya mengikuti keinginan teman-teman dekat saya		
	walaupun saya tidak suka.		
23.	Saya langsung menolak apabila ada teman yang ingin		
	melihat tugas yang saya buat.		
24.	Saya tidak akan berkata apa-apa walaupun pekerjaan		
	rumah saya dicontek.		
25.	Saya mengatakan ketidaksukaan saya atas perlakuan		
	teman saya pada saya.		
26.	Saya tidak suka menunjukkan perasaan saya yang		
	terluka atas perlakuan teman saya karena takut		
	menyinggungnya.		
27.	Saya menegur teman yang melanggar janjinya		
	kepada saya.		
28.	Saat seorang teman ingkar janji, saya tidak berani		
	untuk menanyakan alasannya		
29.	Saya selalu berusaha untuk menemani teman saya		
	apabila mereka sedang dalam kesusahan.		
30.	Saya tidak bersimpati pada masalah orang lain,		
	terutama apabila masalah itu konyol menurut saya.		
31.	Saya memberikan dukungan dan membantu		
	mencarikan jalan keluar untuk teman yang sedang		
	dalam kesusahan.		

32.	Saya jarang memberikan motivasi pada orang lain,		
	walaupun mereka teman dekat.		
33.	Saya selalu memberikan dukungan dan menyemangati		
	teman yang sedang dalam kesusahan.		
34.	Saya tidak mudah memberikan perhatian pada orang		
	lain yang sedang bermasalah.		
35.	Saya bersedia untuk mendengarkan curahan hati		
	teman saya yang sedang sedih.		
36.	Saya tidak suka berada dekat dengan orang yang		
	sedang bermasalah.		
37.	Saya akan meminta maaf terlebih dahulu pada teman		
	dekat saya walaupun sebenarnya saya tidak bersalah		
38.	Saya tidak pernah meminta maaf terlebih dahulu		
	walaupun sebenarnya saya yang bersalah.		
39.	Saya berusaha untuk tetap mengeluarkan kata-kata		
	yang tidak menyakitkan teman saya walaupun sedang		
	bertengkar.		
40.	Saat marah, saya tidak mau mendengar dan mengerti		
	orang lain.		
41.	Saya berusaha untuk mengerti perbedaan sudut		
	pandang antara saya dan teman saya yang		
	mengakibatkan pertengkaran.		
42.	Saya mempertahankan pendapat saya walaupun		
	pertengkaran diantara kami memburuk.		
43.	Saat marah, saya akan berusaha untuk mendengarkan		
	dan mengerti sudut pandang teman saya walaupun		
	saya tidak setuju dengannya.		

44.	Ketika marah saya biasanya mengeluarkan kata		
	'kamu selalu begitu".		

Aspek Kompetensi	Indikator	Item positif	Item negatif
interpersonal		(item dapat dipakai)	(item dapat dipakai)
1. Kemampuan berinisiatif membina suatu hubungan	<ul> <li>Seberapa sering memulai suatu hubungan dengan orang yang baru dikenal, (termasuk menyapa,bertanya, mengajak).</li> <li>Menunjukkan kesan yang baik kepada orang yang baru dikenal.</li> </ul>	1.Saya akan memulai percakapan terlebih dahulu dengan teman yang baru saya kenal. 3.Saya akan mengajak seseorang yang baru saya kenal untuk pergi bermain bersama agar lebih akrab 5.Saya sengaja mengikuti suatu kegiatan baru agar dapat menjalin relasi yang baru.  7.Saya akan berusaha menjadi orang yang pengertian dan sabar pada teman yang baru saya kenal 9.Saya suka memulai percakapan yang mendalam dengan teman yang baru saya kenal, selama saya nyaman atau tertarik padanya. 11.Saya akan menukar nomor telepon pada teman baru agar lebih cepat akrab.	2.Saya tidak suka berbicara dengan orang yang tidak saya kenal 4.Saya akan menolak untuk pergi bersama dengan orang yang baru saya kenal. 6.Saya tidak akan memperkenalkan diri saya terlebih dahulu pada orangorang yang tidak saya kenal  8.Saya tidak akan menukar nomor telepon atau alamat dengan teman baru. 10.Saya tidak suka berbicara banyak dengan orang yang baru saya kenal. 12.Saya cenderung judes dan menjaga jarak dengan orang yang baru saya kenal.
2. Kemampuan dalam self disclosure	Dapat     mengungkapkan     informasi yang     bersifat pribadi     mengenai diri.	13.Saya hanya menceritakan hal-hal pribadi pada teman dekat. 15.Saya mudah bercerita mengenai diri saya kepada orang lain, walaupun bukan teman dekat.	14.Saya jarang menceritakan apapun mengenai diri saya pada teman dekat. 16.Saya akan menutupi diri saya yang sebenarnya.

	Dapat memberikan perhatian kepada teman sebayanya sebagai bentuk penghargaan yang akan memperluas terjadinya sharing.	17.Saya suka memberitahukan teman dekat saya bahwa saya menghargai dia. 19.Saya suka memperhatikan teman dekat saya.	18.Saya tidak mengatakan dan menunjukkan rasa sayang kepada orang lain. 20.Saya tidak akan menunjukkan sisi lemah saya pada siapapun
3. Kemampuan untuk bersikap asertif	<ul> <li>Dapat mempertahankan hak- hak pribadi</li> <li>Berani mengemukakan perasaan, pikiran dan</li> </ul>	21.Saya akan menolak apabila teman saya mengajak saya melakukan hal yang bertentangan dengan hukum 23.Saya akan langsung menolak apabila ada teman yang ingin melihat tugas yang saya buat	22.Saya akan mengikuti keinginan teman-teman dekat saya walaupun saya tidak suka. 24.Saya tidak akan berkata apa-apa walaupun pekerjaan rumah saya dicontek.
	keyakinannya secara langsung dan apa adanya.	25.Saya akan mengatakan ketidaksukaan saya atas perlakuan teman saya pada saya. 27.Saya akan menegur teman yang melanggar janjinya kepada saya.	26.Saya tidak suka menunjukkan perasaan saya yang terluka atas perlakuan teman saya karena takut menyinggungnya 28.Saat seorang teman ingkar janji, saya tidak berani untuk menanyakan alasannya

4. Kemampuan untuk memberikan dukungan emosional	<ul> <li>Dapat mengekspresikan perhatian, kesabaran dan simpati</li> <li>Mampu menenangkan serta memberi rasa</li> </ul>	31.Saya akan memberikan dukungan dan membantu mencarikan jalan keluar untuk teman yang sedang dalam kesusahan.	30.Saya tidak bersimpati pada masalah orang lain, terutama apabila masalah itu konyol menurut saya. 32.Saya jarang memberikan motivasi pada orang lain, walaupun mereka teman dekat.
	nyaman kepada teman sebayanya ketika mereka sedang tertekan atau bermasalah. (termasuk juga menyemangati).	perhatian pada orang lain yang sedang bermasalah. 35.Saya tidak suka berada dekat dengan orang yang sedang bermasalah.	34.Saya bersedia untuk mendengarkan curahan hati teman saya yang sedang sedih. 36.Saya akan meminta maaf terlebih dahulu pada teman dekat saya walaupun sebenarnya saya tidak bersalah
5. Kemampuan mengatasi konflik atau permasalahan yang muncul	<ul> <li>Mampu untuk mengalah.</li> <li>Dapat melakukan introspeksi akan penyebab masalah dalam hubungan dengan teman</li> </ul>	dahulu pada teman dekat saya walaupun sebenarnya saya tidak bersalah 39.Saya berusaha untuk tetap	38. Saya tidak pernah meminta maaf terlebih dahulu walaupun sebenarnya saya yang bersalah 40.Saat marah, saya tidak mau mendengar dan mengerti orang lain.

	41.Saya berusaha untuk mengerti perbedaan sudut pandang antara saya dan teman saya yang mengakibatkan pertengkaran. 43.Saat marah, saya akan berusaha untuk mendengarkan dan mengerti sudut pandang teman saya walaupun saya tidak setuju dengannya.	42.Saya akan mempertahankan pendapat saya walaupun pertengkaran diantara kami memburuk. 44.Ketika marah saya biasanya mengeluarkan kata 'kamu selalu begitu".
--	--	---

· A			

																			LAMPIRA	
1	2	3	4	5	6								14				18	19		
3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	2	1	4	2	2	3	3	3	3	3	3
2	2	2	2	1	2	3	2	1	. 3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	1	1
3	4	3	3	4	3	3	4	3	2	2	1	4	2	3	4	3	3	3	3	3
2	2	2	2	1	1	3	2	1	. 3	3	1	2	3	3	2	2	2	2	1	1
3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	2	1	4	2	. 3	4	4	3	3	3	3
2	2	1	2	1	2	3	2	1	. 3	3	1	3	3	3	2	2	2	2	1	1
4	4	3	3	4	3	3	4	4	. 2	2	1	4	2	2 3	4	4	3	3	3	3
2	2	1	2	1	3	3	2	1	. 3	3	1	2	3	3	2	2	2	2	2	2
4	3	3	3	4	3	3	4	4	. 3	2	1	3	2	2 3	4	4	3	3	3	3
3	2	1	2	1	3	3	2	2	. 3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	1	2
3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3
2	2	2	2	2	3	2	2	1	. 3	3	2	2	3	3	1	2	2	3	2	1
4	4	1	3	4	3	3	4	4	. 3	2	1	3	3		4	4	3	3	3	3
3	2	1	2	2	3	2	2	2	. 3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2
3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	2	1	2	2		4	4	3	3	3	3
2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	1
3	4	2	3	4	3	3	4	3	4	2	1	3	3	2	4	4	3	3	3	3
3	2	1	2	2	3	2	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	2	1
3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	3	1	1	3	2	4	4	3	3	3	3
3	4	2	3	4	3	3	4	3	3	2	3	3	2		4	3	3	3	3	
3	3	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3		2	2	2	3	1	2
3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	2
2	3	2	2	3	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	1	2
3	3	1	3	4	3	3	4	3		2	3		2		4	3	3	3	3	
2	2	2	2	3	3	2	2	2	. 3	3	2	2	3		3	2	1	3	1	2
3	3	2	3	4	3	3	3				4		2				4	3	3	
3	3	2	2	3	3	2	2	1	. 3	3	1	-	3		1	2	2	2	1	
3	3	4	3	3	3	3	4	3	1 -	2	1	3	2		3		4	3	3	
3	2	2	2	3	3	2	2			3	1		3				2	3	3	
2	3	3	4	4	3	3		_	1 -		1		2			_	4	3	3	
3	3	2	2	3	3	2	2			3	1		3		2	2	2	3	3	
3	3	3	3	3	3	3	4		1 -	2	4		3			3	4	3	3	
3	2	2	2	3	2	2	2			3	1		3				2	3	3	
1	3	1	4		3	2				2	4		2				3	3	3	
3	2	2	2	3	2	2	2		2	3	1		3		2	2	2	3	2	
4	3	4	4		3	3	3		. 3	3	4	-	2		4	3	4	3	3	
3	3	3	2	3	3	2	2			3	1		3		2		2	2	2	
1	3	3	Δ	<u>з</u>	3	Δ	2	<u>з</u>	3	2	3	3	3	2	1	2	2	2	2	2
3	3	2	2	3	1	2	2	3	3	3	1	3	3	3	2	2	2	2	2	1
1	4	2	Δ	1	3	2	3			2	3		3	_	4	2	2	2	2	
3	3	2	3	3	2	2	2			2	2		3		3	2	2	2	2	
1	3	2	Δ	<u>з</u>	3	3	_		. 2	2	4	,	2		4	2	3	2	2	
2	3	2	2	2	3	2				2	1		3			3	2	2	2	
3	3	2	۷_	3				3	1 3	. 3	1	3	3	y 3	3		2	2		

		1									2									3
128	124	97	115	133	117	116	120	114	129	112	80	115	114	113	128	116	112	119	100	95

5 11.904762 37 88.095238

																			LAMPIRA	
22				26	27					32			35				39	40		42
4	2	2	3	4	4	3	4	2	1	3	2	3	4	2	3	3	3	3	3	3
1	3	3	2	2	2	2	1	4	2	2	2	2	2	4	2	2	1	2	1	1
4	3	2	3	4	4	3	4	2	1	3	2	3	4	3	3	2	3	3	3	3
1	3	3	1	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	4	1	2	1	2	1	1
4	3	2	3	3	4	3	4	2	1	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3
3	3	3	2	2	2	2	2	4	2	2	2	1	1	3	1	3	2	1	1	3
3	3	2	3	4	4	3	4	2	1	4	2	4	3		3	2	3	3	3	
2	3	3	3	1	1	2	2	4	2	1	2	1	1	3	2	3	2	1	1	2
2	3	2	3	4	4	3	3	2	1	4	2	4	4	3	3	3	3	3	3	2
2	3	3	2	2	1	2	2		2	2	2		2		2	_	2	2	1	_
3	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	2	4	4	3	3	3	3	3	3	3
2	3	3	2	2	2	2	2	4	2	1	2	1	1	3	1	3	2	1	1	
4	3	2	3	4	4	3	3	2	3	4	3	4	3		3	3	3	3	3	
3	3	3	3	2	1	2	2		2	2	2	1	2		2	_	2	1	1	
4	3	2	3	4	3	3	3	2	3	3	3	4	3		3	3	3	3	3	2
2	3	3	3	1	1	2	2	4	2	2	1	1	2		1	3	2	1	1	2
3	3	2	3	3	4	3	3	2	3	3	3	4	3		3	4	3	3	3	
3	3	3	2	1	1	2	1	4	2	2	1	1	2	3	1	2	1	1	1	
4	2	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3
4	2	2	3	3	4	3	3		3	3	3	3	3		3	3	3	3	3	
3	3	3	2	2	1	2	2		2	1	2	2	1		1	2	2	1	1	
4	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	4		3	3	3	3	3	3
3	4	3	2	2	2	2	2		2	1	2		2		1	2	2	2	1	3
2	1	2	3	3	4	3	3			3	3	-	4		3	3	3	3	3	
3	4	3	2	2	2	2	1	3	2	1	2	1	2	3	3	2	1	2	1	3
2	1	2	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	4	2
3	4	3	3	1	2	2	2			2	1		2		3		2	2	2	
1	2	2	3	3	4	3	3		2	3	2		3		2		3	4	3	
3	4	3	3	1	2	2	2	3	2	2	1		2		1	2	2	2	3	
1	1	2	3	2	3	4	3	2	2	2	2		4		3	3	3	4	3	
3	4	3	3	1	2	2	2		2	2	1	-	1	,	1	_	2	1	3	
1	2	2	3	3	4	3	3	2	2	3	2	3	4	2	3	4	3	4	3	1
3	4	3	2	1	2	2	2	3	2	2	1	2	1	3	2	2	2	1	3	3
1	1	2	3	4	3	4	3	2	2	4	2	,	3		3		3	3	3	
3	4	3	2	2	2	2	1	3	2	2	1	2	1	3	2	2	1	1	2	
2	2	2	3	4	3	4	3	2	2	4	2	3	4	2	3	3	3	4	3	2
3	4	2	3	2	2	2	1	3	2	2	1	1	1	3	2	3	1	1	3	3
3	3	3	3	4	3	4	3	3	2	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	4	2	3	2	2	2	1	3	2	3	1	-	1		2	3	1	1	3	3
3	3	3	3	4	3	4	3	3	2	4	2		3		3	3	3	3	3	3
3	4	2	2	2	2	3	1		2	3	1		1		2	3	1	1	3	
2	3	3	3	4	3	4	3		2	4	2		3		3	2	3	3	3	
3	4	2	2	2	2	2	1	3	2	3	1	2	1	3	1	3	1	1	3	3

4 5 116 126 106 115 111 114 115 103 118 90 113 83 102 107 127 99 118 99 99 104 106

Aspek 4															
L L	L	L	L	L	. L		L	L	L I	L L	L	L	L	L	
3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	1	3	2	2	3
3	2	2	2	3	3	2	2	1	3	3	1	2	3	3	2
2	3	3	4	4	3	3	3	2	3	3	1	3	2	1	4
3	3	2	2	3	3	2	2	2	3	3	1	3	3	3	2
3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	2	4	3	3	2	3
3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	1	2	3	3	2
4	3	4	4	4	3	4	3	4	3	2	4	3	2	1	4
3	2	2	2	3	2	2	2	3	3	3	1	2	3	3	2
24	21	22	22	26	22	21	22	21	25	21	14	21	21	18	22
											1			2	
Aspek 5															
L L	L	L	L	L	. L		L	L	L I	L L	L	L	L	L	
L L	L 3	L 4	L 4	4 2	. L	. 3	L 3	L 4	L 3	L L	L 4	L 3	L 2	L 2	4
L L 4 3	3	4 3	4 2	4 3	3	2	2	L 4 3	L 3	3	L 4 1	3	3	2 3	4 2
L L 4 3 4 4	3	4 3 3	L 4 2 4	4		2	2	L 4 3 4	L 3 3 3 3	3 2	1 3	3	3	3	4 2 4
L L 3 3 4 3	3	2	4 2 4 2	4 3 4 3	3 3 1	2 4 2	2 3 2	L 4 3 4 4 3 4	L 3 3 3 3 3 3	3 2 3	1	3 3	3 3 3		4 2 4 2
4 3 4 3 4 4	3 3 4	2	4 2 4 2 4	4 3 4	3 3 1 3	2	2 3 2 3	L 4 3 4 4 3 4 4 2 2	L 3 3 3 3 3 3 3 3	3 2 3 2	4 1 3 1	3 3 3 4	3 3 3 3	3 3	4 2 4 2 4
L L 4 3 3 4 3 4 3 3	3 3 3 4 4	3 2 3 2	L 4 2 4 2 4 3 3 4	4	3 3 1 3 2	2 4 2 3 2	2 3 2 3 2	L 4 3 4 4 3 4 4 3 3	L 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 2 3 2 2	1	3 3 3 4 3	3 3 3 3 3	3 3 3 3	4 2 4 2 4 3
L L 4 3 3 4 3 4 4 4	3 3 3 4 3 3	2	4 2 4 2 4 3 4	4 3 4 3 4	3 3 1 3 2 3	2 4 2 3 2 3	2 3 2 3 2 3	4 3 4 3 4 3	L 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3	3 2 3 2 3 2	1	3 3 3 4 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3	4 2 4 2 4 3 4
L L 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3	3 3 3 4 3 3 3	3 2 3 2 3 2	4 2 4 2 4 3 4 2	4 3 4 3 4 3	3 3 1 3 2 3 2	2 4 2 3 2 3 2	2 3 2 3 2 3 2 2	L 4 3 4 3 4 4 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 4 4 3 3 6 4 6 6 6 6	L 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	3 2 3 2 3 2 3 2	1 3 2 4 1	3 3 3 4 3 3 3	3 3 3 3 3 2	3 3 3 3 3 3	4 2 4 2 4 3 3 4 3
L L 4 3 3 4 3 4 4	3 3 3 4 3 3	3 2 3 2	4 2 4 2 4 3 4 2 2 5	4 3 4 3 4	3 3 1 3 2 3	2 4 2 3 2 3	2 3 2 3 2 3	L 4 3 4 3 4 3 4 4 3 3 28	L 3 3 3 3 3 3 3 2 2 3 3 23	3 2 3 2 3 2	1	3 3 3 4 3 3	3 3 3 3 3 3	3 3 3 3 3	4 2 4 2 4 3 3 4 3 26

L L	L	Р	Р	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
3	4	3	3	4	1	2	2	3	3	4	3	3	2	2	3
2	2	3	3	1	3	4	3	3	1	2	2	2	3	2	2
3	4	3	3	3	1	1	2	3	2	3	4	3	2	2	2
2	2	3	3	1	3	4	3	3	1	2	2	2	3	2	2
3	4	3	3	3	1	2	2	3	3	4	3	3	2	2	3
2	2	3	3	1	3	4	3	2	1	2	2	2	3	2	2
3	3	3	3	4	1	1	2	3	4	3	4	3	2	2	4
2	2	3	2	1	3	4	3	2	2	2	2	1	3	2	2
20	23	24	23	18	16	22	20	22	17	22	22	19	20	16	20
3				4	5		6		7			8	9	10	11
L L	L	Р	Р	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	
L L	L 4	3	3	L 4	L 2	L 2	L 2	L 3	L 4	L 3	L 4	L 3	L 2	L 2	4
2	L 4 2	3 2	3 2	1	3	4	2	3	2	2	2	1	3	2 2	4 2
2 3	4 2 3	3 2 3	3 2 2	1 3	3	4	2	3	2	2	2 4	1 3	3	2	4 2 4
2 3 2	3	3 2 3 2	3 2	1 3 1	3 3 3	4 3 4	2 3 2	3 3 3	2 4 2	2 3 2	2 4 2	1 3 1	3 3 3	_	4 2 4 3
2 3 2 3		3 2 3 2 3	3 2 2	1	3 3 3 3	4 3 4 3	2 3 2 3	3 3 3 3	2 4 2 4	2 3 2 3	2 4 2 4	1	3 3 3 3	2 2 2	4 2 4 3 4
2 3 2 3 2	3 2 3 2	3 2 3 2 3 2	3 2 2	1 3 1 3 1	3 3 3 3	4 3 4 3 4	2 3 2 3 2	3 3 3 3 2	2 4 2 4 2	2 3 2 3 2	2 4 2	1 3 1 3 1	3 3 3 3	2	4 2 4 3 4 3
2 3 2 3 2 3	3 2 3 2 3	3 2 3 2 3 2 3 2	3 2 2 2 2 2 2 2	1 3 1	3 3 3 3 3 2	4 3 4 3 4 3	2 3 2 3 2 3	3 3 3 3 2 2	2 4 2 4 2 4	2 3 2 3 2 3	2 4 2 4 3 4	1 3 1	3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2	4 2 4 3 4 3 4
2 3 2 3 2 3 2	3 2 3 2 3 2	3 2 3 2 3 2 3 2	3 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 3 1 3 1 3 1	3 3 3 3 3 2 3	4 3 4 3 4 3 4	2 3 2 3 2 3 2	3 3 3 2 3 2	2 4 2 4 2 4 2	2 3 2 3 2 3 2	2 4 2 4 3 4 2	1 3 1 3 1 3 1	3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 2	4 2 4 3 4 3 4 3
2 3 2 3 2 3	3 2 3 2 3	3 2 3 2 3 2 3 2 3 2	3 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 17	1 3 1 3 1 3 1 1 17	3 3 3 3 3 2	4 3 4 3 4 3	2 3 2 3 2 3 2 19	3 3 3 3 2 2	2 4 2 4 2 4	2 3 2 3 2 3 2 2 2	2 4 2 4 3 4	1 3 1 3 1 3 1 1 16	3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 2 2 2	4 2 4 3 4 3 4 3 27
2 3 2 3 2 3 2	3 2 3 2 3 2	3 2 3 2 3 2 3 2	3 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1 3 1 3 1 3 1	3 3 3 3 3 2 3	4 3 4 3 4 3 4	2 3 2 3 2 3 2	3 3 3 2 3 2	2 4 2 4 2 4 2	2 3 2 3 2 3 2	2 4 2 4 3 4 2	1 3 1 3 1 3 1	3 3 3 3 3 3	2 2 2 2 2 2 2	4 2 4 3 4 3 4 3 27

#### Norma aspek 4 : 8-20 rendah 21-32 tinggi

L	L		P	L	P	L	P	P	P	P	T-T	22	52.40%
	2	3	3	2	2	3	3	4	3	1	T-R	15	35.70%
	1	1	2	. 3	1	2	2	2	3	3			
	2	3	4	1	3	3	3	4	3	1	R-T	1	2.40%
	1	1	1	. 3	1	2	2	1	3	3	R-R	4	9.50%
	2	3	4	. 2	3	4	3	4	3	1			100.00%
	1	2	1	. 3	2	2	2	1	3	3			
	2	3	3	1	3	3	3	3	3	1	Т	23	54.70%
	1	2	1	. 3	2	2	1	1	2	3	R	19	45.30%
	12	18	19	18	17	21	19	20	23	16			100.00%
	12	13	14	15	16		17	18		19			

#### Norma aspek 5: 8-20 rendah 21-32 tinggi

L	L		P	L	Р	L	Р	Р	Р	Р	T-T	24	57.20%
	2	3	4	2	3	3	3	4	3	2	T-R	13	30.90%
	1	1	1	3	2	3	1	1	3	3			
	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	R-T	1	2.40%
	1	1	1	3	2	3	1	1	3	3	R-R	4	9.50%
	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3			100.00%
	1	2	1	3	2	3	1	1	3	3			
	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	Т	25	59.50%
	1	2	1	3	1	3	1	1	3	3	R	17	40.50%
	12	18	17	23	19	23	16	17	24	22			100.00%
	12	13	14		15		16	17					