

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Ada beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari hasil analisis data dalam penelitian Keuntungan Akhir Dalam Kontrak Konstruksi Terhadap Pengembangan Perusahaan Jasa Konstruksi Di Jawa Tengah, yaitu :

- 5.1.1. Perkembangan perusahaan jasa konstruksi di Jawa Tengah saat ini cukup pesat. Dari segi kuantitatif hal ini dapat dilihat dengan bertambahnya jumlah perusahaan, dan bertambahnya jumlah asosiasi perusahaan jasa konstruksi. Sedangkan dari segi kualitas antara lain dapat dilihat adanya sertifikasi dan pelatihan-pelatihan oleh asosiasi jasa konstruksi .
- 5.1.2. Hasil analisis diskriptif menunjukkan bahwa secara umum keuntungan akhir pada kontrak kerja konstruksi yang didapat perusahaan jasa konstruksi di Jawa Tengah dalam katagori rendah. Hal ini dapat dilihat dari perolehan skor rerata keuntungan akhir ( $M$ ) = 17,5 sedang rerata seharusnya 30 yang ternyata berada pada rentang skor 10 – 19 dan tergolong dalam katagori rendah. Besarnya keuntungan akhir pada setiap kontrak kerja konstruksi berdasarkan biaya proyek, aktivitas pekerja dan keuntungan berdasarkan keseluruhan proyek berkisar 1 – 20 %. Sedangkan hasil analisis diskriptif pengembangan perusahaan jasa konstruksi tergolong kurang yaitu 86,55% berada pada rentang skor 54 – 80 dengan skor rerata  $M = 67,5$ . Sedangkan yang tergolong cukup sebanyak 4,8%.
- 5.1.3. Hubungan keuntungan akhir pada kontrak kerja konstruksi dengan

pengembangan perusahaan jasa konstruksi dari hasil analisis korelasi diperoleh koefisien korelasi  $r = 0,350$  dengan nilai signifikan  $< 0,01$  yang berarti ada hubungan antar kedua variable tersebut. Sedangkan hasil analisis korelasi hubungan antara keuntungan berdasarkan keseluruhan proyek dengan aspek – aspek pengembangan perusahaan jasa konstruksi yang meliputi pengembangan tenaga kerja (SDM), pengembangan peralatan, permodalan, teknologi dan pengembangan manajemen perusahaan cukup signifikan.

5.1.4. Hasil analisis regresi pengaruh keuntungan akhir pada kontrak kerja konstruksi (X) terhadap pengembangan perusahaan jasa konstruksi (Y) diperoleh koefisien determinasi  $R = 0,5123$  yang berarti 51,23% variable pengembangan perusahaan jasa konstruksi dipengaruhi oleh variabel keuntungan akhir. Hal tersebut menunjukkan bahwa ada pengaruh yang signifikan antara keuntungan akhir yang didapatkan oleh kontraktor pada kontrak kerja konstruksi terhadap pengembangan perusahaan jasa konstruksi di Jawa Tengah.

## 5.2. Saran - Saran

- 5.2.1. Perkembangan perusahaan jasa konstruksi harus ditingkatkan baik kualitas maupun kuantitas dan kerja sama antar asosiasi jasa konstruksi harus terus dibina sehingga persaingan dalam dunia jasa konstruksi lebih kompetitif.
- 5.2.2. Untuk menjaga kualitas hasil pekerjaan jasa konstruksi diperlukan keuntungan yang jelas pada setiap kontrak kerja konstruksi.
- 5.2.3. Dengan melihat hasil penelitian pengembangan perusahaan jasa konstruksi yang tergolong dalam kategori kurang maka perusahaan jasa konstruksi

harus mulai memikirkan pengembangan perusahaan terutama pengembangan sumber daya manusia ,pengembangan peralatan dan teknologi sehingga dalam mengerjakan proyek lebih baik,efisien dan efektif.

5.2.4. Sistem kontrak kerja konstruksi perlu di tambah tidak hanya dengan lump sum Contract atau unit price contract yang selama ini di berlakukan oleh pemerintah, tetapi bisa dikembangkan contract imbal jasa dengan cara cost reimbursement dengan jenis :

- Cost plus fixed fee contract.
- Cost plus procentage contract.
- Cost plus variable fee contract
- Incentive actual cost contract
- Guaranteed maximum cost contract.

Dengan demikian keuntungan yang di dapatkan oleh kontraktor pada akhir proyek dapat lebih jelas dan terlindungi.

## TINJAUAN PUSTAKA

1. Donald S. Barrie dan Boyd C. Paulson, Jr, (1992), *Profesional Construction Management*, Penerbit McGraw-Hill International Edition , Singapore.
2. Eddy Rahenyantono, Ir. MM. ( 1998 ), *Pelatihan pengusaha /manajer kontraktor kecil* , Penerbit Proyek peningkatan alih teknologi tenaga kerja konstruksi.
3. Hamid Shahab. Ir ( 1996 ), *Aspek hukum dalam sengketa bidang konstruksi*, Penerbit Djembatan Jakarta.
4. Joni Emirzon. SH, M. Hum (2000), *Alternatif Penyelesaian sengketa di luar pengadilan*, Penerbit PT. Gramedia Pustaka Utama Jakarta.
5. Koko Kosidin, SH, MH, (1999), *Perjanjian kerja, perjanjian perburuhan dan peraturan perusahaan*, Penerbit Mandar maju , Bandung.
6. Marwan Asri, Drs. MBA & John Suprihanto (1998), *Pengantar Ekonomi Perusahaan* ), Penerbit Universitas Terbuka. Jakarta
7. Munir Fuady, SH, MH, LL. M (1998 ), *Kontrak pemborongan mega proyek*, Penerbit PT. Citra Aditya Bakti, Bandung
8. Richard L. Levin & David S. Rubin ( 1994 ), *Statistic For Management*, Penerbit Englewood cliffs, New Jersey.
9. Sri Soedewi Masjchun Sofwan, Prof. Dr. SH ( 1982 ), *Hukum bangunan ( perjanjian pemborongan bangunan )*, penerbit Liberty Yogyakarta.
10. Sugiyono, (1999), *Statistik non parametrik untuk penelitian*, Penerbit CV Alfabeta, Bandung.
11. Suharsimi Arikunto, (1998), *Prosedure penelitian suatu pendekatan Praktek*, Penerbit Rineka Cipta Jakarta.
12. Sukanto Reksohadiprodjo ( 1996 ), *Pengantar Manajmen*, Penerbit Universitas Terbuka , Jakarta
13. Tim Pengelola DPKK Departemen Pekerjaan Umum ( 1998 ), *Manajemen untuk kontraktor* Penerbit Departemen Pekerjaan Umum.

14. Tim pengelola DPKK Departemen Pekerjaan Umum (1998 ).*Manajemen keuangan*), Penerbit Departemen Pekerjaan Umum Jakarta.
15. Tim pengelola DPKK Departemen Pekerjaan Umum ( 1998 ),*Manajemen Konstruksi*,i Penerbit Departemen Pekerjaan Umum Jakarta.
16. Tim Pengelola DPKK Departemen Pekerjaan umum (1998), *Aspek-Aspek Jasa Konstruksi*. Penerbit Departemen Pekerjaan Umum, Jakarta.
17. Tim Pengelola Dana IWPL sektor Pekerjaan umum/Konstruksi (1996 ), Peralatan I & II (manual pengantar umum ), Penerbit Biro Bina Sarana Prusahaan Departemen Pekerjaan umum , Jakarta.
18. T.Hani Handoko,DR.MBA (1987),*Manajemen personalia dan Sumberdaya Manusia*,Penerbit, BPFE Yogyakarta.
19. Uma Sekaran, (1992 ), *Research Methods For Business*,Penerbit John Wiley & Sons INC, Singapore.
20. ...., ( 1999 ) , Undang- Undang Jasa Konstruksi, Disalin oleh Sekretariat Kabinet RI.
21. ....,( 2000 ),*Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 28 Tahun 2000*, Disalin oleh Sekretariat Kabinet RI.
22. ....,( 2000 ), *Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 29 Tahun 2000*, Disalin oleh Sekreteriat Kabinet RI
23. .... (2000 ), *Peratruran Pemerintah Republik Indonesia, No 30 tahun 2000*, Disalin oleh sekretariat Kabinet RI
24. ....,( 2000 ), *Pelaksanaan Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara ( Keppres No 17 tahun 2000) & Pedoman Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Instansi Pemerintah ( Keppres No 18 tahun 2000 )*,Penerbit CV Eko Jaya ,Jakarta.

# KUISIONER

Dengan hormat ,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

N a m a : Musadad Syarief.  
Nomor Mahasiswa : 99. 447/PS/MT

Memohon Kesediaan Bapak / Ibu / Saudara untuk mengisi formulir Kuisisioner terlampir yang akan kami gunakan untuk bahan penyusunan tesis Magister Teknik , Program Pasca Sarjana , Konsentrasi Manajemen Konstruksi Pada Universitas ATMAJAYA Yogyakarta dengan Judul :

**“ KEUNTUNGAN AKHIR PADA KONTRAK KERJA KONSTRUKSI TERHADAP PENGEMBANGAN PERUSAHAAN JASA KONSTRUKSI DI JAWA TENGAH “**

Dengan malalui kuisisioner ini kami berharap untuk mendapatkan data guna penyusunan tesis sebagai tugas akhir dalam menyelesaikan program studi S2 kami.

Ketulusan dan kerelaan Bapak/Ibu / Saudara untuk menjawab pertanyaan pada lembar kuisisioner dalam waktu tidak terlalu lama sangat mendukung penyelesaian studi kami.

Kami berjanji semua jawaban Bapak/ibu/Saudara berikan semata – mata untuk maksud dan tujuan akademis saja , selain itu identitas dan jati diri bapak/ ibu/ saudara kami rahasiakan.

Sebelum dan sesudahna atas peran Bapak/Ibu / Saudara kami mengucapkan terima kasih.

Yogyakarta, Oktober 2001.

Kami,

**Musadad Syarief.**

## DAFTAR PERTANYAAN.

I . Pertanyaan berikut ini berkaitan dengan data perusahaan Bapak/Ibu/Saudara.

Perintah : pilihlah salah satu diantara jawaban di bawah ini :

1. Perusahaan penyedia jasa ( kontraktor ) Bapak/Ibu/Saudara responden ) saat ini adalah :
  - a. Kualifikasi B
  - b. Kualifikasi M- 1
  - c. Kualifikasi M- 2
  - d. Kualifikasi K - 1
  - e. Kualifikasi K - 2
  - f. Kualifikasi K - 3
  
2. Jabatan Bapak / Ibu/ Saudara pada perusahaan saat ini adalah :
  - a. Manajer/direktur.
  - b. Pelaksana/tenaga teknik
  - c. Administrator.
  - d. Keuangan.
  - e. Estimator
  
3. Berapa tahun pengalaman kontraktor bapak/ibu/Saudara miliki atau saudara ikuti dalam menangani proyek konstruksi.
  - a. Kurang dari 1 tahun
  - b. 1 tahun sampai dengan kurang dari 5 tahun.
  - c. 5 tahun sampai dengan kurang dari 10 tahun.
  - d. 10 tahun sampai dengan kurang dari 15 tahun.
  - e. Lebih besar dari 15 tahun.

4. Bapak/ibu/Saudara saat ini berusia antara :

- a. 20 tahun – 30 tahun.
- b. 31 tahun - 40 tahun
- c. 41 tahun - 50 tahun
- d. 51 tahun - 60 tahun
- e. lebih besar dari 60 tahun

5. Latar belakang pendidikan Bapak/ibu/saudara terakhir adalah :

- a. SLTP
- b. SLTA
- c. Diploma III
- d. S-1 /D IV
- e. Diatas S-1.

**II. Pertanyaan berikut ini berkaitan dengan besarnya keuntungan perusahaan .**

Cara pengisian dengan memberi tanda (V) pada jawaban yang Bapak/ibu/saudara anggap paling benar.

A. Berdasarkan komponen Biaya :

Menurut pengalaman Bapak/ Ibu / Saudara dalam melaksanakan proyek , komponen di bawah ini yang dapat menghasilkan keuntungan .

No	Komponen pekerjaan	1	2	3	4	5
		1-10%	10-20%	20-30%	30-40%	> 40%
1	Bahan material					
2	Tenaga kerja					
3	Peralalatan					
4	Overhead					



B. Berdasarkan aktivitas pekerjaan ;

Menurut pengalaman bapak/ibu / saudara dalam melaksanakan proyek , aktivitas yang memberikan keuntungan dan berapa persen besarnya biaya aktivitas tersebut terhadap biaya total .

NO	Komponen pekerjaan	1	2	3	4	5
		1-10%	10-20%	20-30%	30-40%	> 40 %
1	Persiapan					
2	Struktur					
3	Finishing					
4	Mekanikal & elektikal					
5	Pemeliharaan					

C. Berdasarkan keseluruhan proyek

Berdasarkan pengalaman Bapak/Ibu/ Saudara , berapa persen keuntungan yang bapak dapat pada setiap mengerjakan paket proyek konstruksi ( dengan memberikan tanda silang ( X ) ).

No	Komponen Kegiatan	1	2	3	4	5
		1-5%	5-10%	10-15%	15-20%	> 20 %
1	Keseluruhan proyek					

III. Pertanyaan berikut ini berkaitan dengan pengembangan perusahaan jasa konstruksi.

A. pertanyaan berkaitan dengan pengembangan tenaga kerja (SDM).

**Penjelasan :**

Bapak/Ibu/ Saudara dapat memilih angka 1 sampai dengan 5 sesuai dengan pendapat Bapak/Ibu / Saudara .

Angka 1 menjelaskan bahwa anda **sangat tidak setuju.**

Angka 2 menjelaskan bahwa anda **tidak setuju.**

Angka 3 Menjelaskan bahwa anda **netral.**

Angka 4 menjelaskan bahwa anda **setuju.**

Angka 5 menjelaskan bahwa anda **sangat setuju.**

Pertanyaan.

Apakah perusahaan bapak/Ibu / Saudara dalam 2 tahun ini melakukan / terjadi hal – hal sebagaimana di bawah ini.

No	Uraian kegiatan	1	2	3	4	5
1	Program spesialisasi tenaga kerja					
2	ketenangan kerja tercipta					
3	Etos kerja dan sikap karyawan berubah lebih baik					
4	Tanggung jawab terhadap pekerjaan lebih baik					
5	kesejahteraan tenaga kerja meningkat					
6	Tugas terselesaikan dengan cepat, dan rasional					

B. Pertanyaan berkaitan dengan pengembangan peralatan perusahaan.

Cara pengisian sama dengan Bagian A,

Pertanyaan :

Apakah perusahaan Bapak/ Ibu / Saudara dalam 2 tahun ini melakukan / terjadi hal – hal sebagaimana di bawah ini :

No	Uraian kegiatan	1	2	3	4	5
1	Perbaikan peralatan kantor berjalan sesuai dengan kebutuhan terakhir.					
2	Penataan dan perluasan ruangan kantor lebih layak huni					
3	Pengaturan ruangan kerja lebih efektif dan efisien					
4	Perbaikan / rekondisi peralatan proyek lebih teratur.					
5	Adanya perubahan arus komunikasi lebih komunikatif					
6	Penambahan peralatan proyek secara bertahap.					

**C. Pertanyaan yang berkaitan dengan pengembangan keuangan (permodalan)**

**Cara pengisian sama dengan bagian A.**

Pertanyaan :

Apakah perusahaan Bapak / Ibu / Saudara dalam 2 tahun ini melakukan / terjadi hal – hal sebagaimana di bawah ini.

No	Uraian pekerjaan	1	2	3	4	5
1	Modal perusahaan bertambah					
2	Kepercayaan supplier bertambah					
3	Proyek yang di tangani bertambah					
4	Kepercayaan Bank Terhadap perusahaan bertambah					
5	Kepercayaan karyawan terhadap perusahaan lebih baik .					

**D. Pertanyaan yang berkaitan dengan pengembangan teknologi perusahaan.**

**Cara pengisian sama dengan bagian A.**

Pertanyaan :

Apakah perusahaan Bapak / Ibu/ Saudara dalam 2 tahun ini melakukan / terjadi hal – hal sebagaimana di bawah ini. :

No	Uraian Pekerjaan	1	2	3	4	5
1	Adanya perubahan dari sistim manual ke komputerisasi dan elektronik					
2	Adanya perubahan sistim komunikasi antara pimpinan dan staf dengan elektronik					
3	Adanya perubahan sistim administrasi yang semula manual di tambah dengan sistim elektronik					
4	Peralatan Proyek dari manual mengarah ke alat mekanik					


**E. Pertanyaan yang berkaitan dengan pengembangan manajemen perusahaan.**

Cara pengisian sama dengan bagian A.

Pertanyaan :

Apakah perusahaan Bapak/ Ibu/ Saudara dalam 2 Tahun ini melakukan / terjadi hal – hal sebagaimana di bawah ini .

No	Uraian kegiatan	1	2	3	4	5
1	Organisasi tertata dengan struktur yang jelas					
2	Tanggung jawab staf lebih baik, karena job discription jelas					
3	Staf lebih mengerti substansi masing masing					
4	Komunikasi antara staf dan pimpinan berjalan dengan baik					
5	Heirarkhi kerja berjalan dengan baik					
6	Pengawasan dan pengendalian berjalan dengan baik					



*serviens in lumine veritatis*

**LAMPIRAN – LAMPIRAN**

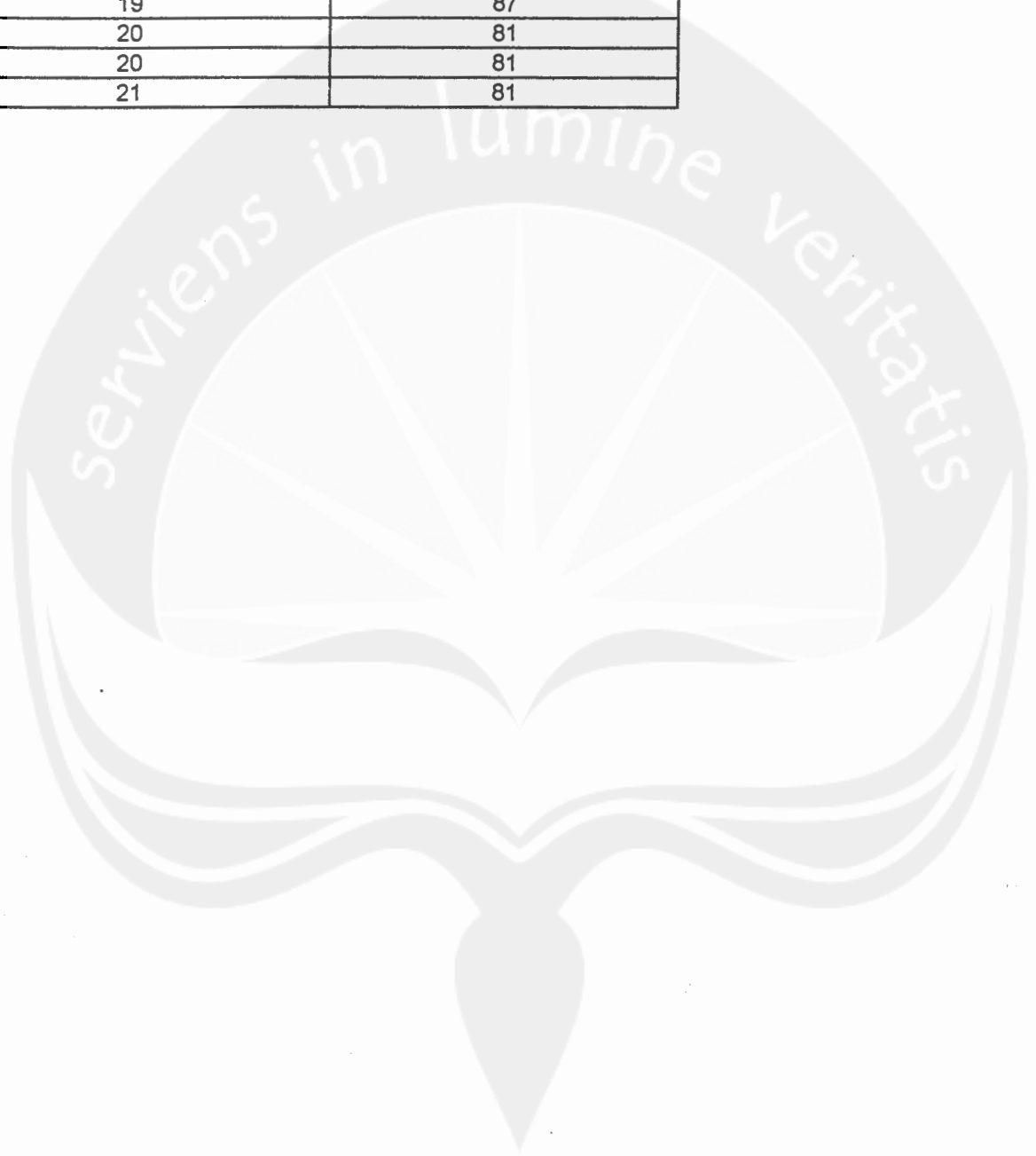
- 1. HASIL ANALISIS DISKRIPITIF**
- 2. HASIL ANALISIS KORELASI**
- 3. HASIL ANALISIS REGRESI**
- 4. DATA INDUK**

Score Kasar	
Keuntungan	Pengembangan perusahaan
17	55
21	55
15	76
21	76
15	76
21	70
15	70
15	70
15	71
15	71
15	59
15	56
15	52
21	52
21	58
17	60
17	61
17	59
21	59
15	67
15	71
21	68
21	68
15	69
15	69
15	69
15	65
15	69
15	65
15	65
21	63
21	63
19	64
19	64
14	64
20	55
14	55
14	55
12	54
12	48
12	48
12	48
18	48
16	48
14	48
16	48
17	58
18	68

**Score kasar ( Lanjutan )**

Keuntungan	Pengembangan
19	68
12	64
13	64
12	62
13	62
12	62
19	62
12	61
19	65
13	65
13	63
19	58
13	58
19	64
13	64
13	64
12	64
12	64
14	68
14	68
14	69
15	69
15	70
15	70
14	74
14	74
14	74
17	70
22	70
19	70
20	69
18	69
19	69
18	70
19	70
20	70
19	70
22	70
21	70
20	72
19	72
20	72
19	71
20	75
20	75
23	75
22	75

Score kasar Lanjutan )	
Keuntungan	Pengembangan perusahaan
22	75
19	76
18	74
17	74
18	87
19	87
20	81
20	81
21	81





# Frequencies

## Statistics

	N	
	Valid	Missing
V1	104	0
V2	104	0
V2A1	104	0
V2A2	104	0
V2A3	104	0
V2A4	104	0
V2B1	104	0
V2B2	104	0
V2B3	104	0
V2B4	104	0
V2B5	104	0
V2C	104	0
V3	104	0
V3A1	104	0
V3A2	104	0
V3A3	104	0
V3A4	104	0
V3A5	104	0
V3A6	104	0
V3B1	104	0
V3B2	104	0
V3B3	104	0
V3B4	104	0
V3B5	104	0
V3B6	104	0
V3C1	104	0
V3C2	104	0
V3C3	104	0
V3C4	104	0
V3C5	104	0
V3D1	104	0
V3D2	104	0
V3D3	104	0
V3D4	104	0
V3E1	104	0
V3E2	104	0
V3E3	104	0
V3E4	104	0
V3E5	104	0
V3E6	104	0
V4	104	0
V5	104	0

V1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	5	4.8	4.8	4.8
	4.00	24	23.1	23.1	27.9
	5.00	32	30.8	30.8	58.7
	6.00	43	41.3	41.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	41	39.4	39.4	39.4
	2.00	63	60.6	60.6	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2A1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3.00	65	62.5	62.5	62.5
	4.00	39	37.5	37.5	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2A2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	65	62.5	62.5	62.5
	2.00	39	37.5	37.5	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2A3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	71	68.3	68.3	68.3
	2.00	33	31.7	31.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2A4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	49	47.1	47.1	47.1
	2.00	55	52.9	52.9	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2B1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	49	47.1	47.1	47.1
	2.00	55	52.9	52.9	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2B2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	67	64.4	64.4	64.4
	2.00	37	35.6	35.6	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2B3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	71	68.3	68.3	68.3
	2.00	32	30.8	30.8	99.0
	6.00	1	1.0	1.0	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2B4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	67	64.4	64.4	64.4
	2.00	37	35.6	35.6	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2B5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	72	69.2	69.2	69.2
	2.00	32	30.8	30.8	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V2C

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	23	22.1	22.1	22.1
	2.00	23	22.1	22.1	44.2
	3.00	50	48.1	48.1	92.3
	4.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	14	13.5	13.5	13.5
	2.00	13	12.5	12.5	26.0
	3.00	34	32.7	32.7	58.7
	4.00	27	26.0	26.0	84.6
	5.00	16	15.4	15.4	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3A1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	23	22.1	22.1	22.1
	3.00	23	22.1	22.1	44.2
	4.00	50	48.1	48.1	92.3
	5.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3A2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	23	22.1	22.1	22.1
	3.00	23	22.1	22.1	44.2
	4.00	58	55.8	55.8	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3A3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	49	47.1	47.1	47.1
	3.00	32	30.8	30.8	77.9
	4.00	23	22.1	22.1	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3A4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	43	41.3	41.3	41.3
	3.00	44	42.3	42.3	83.7
	4.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3A5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	27	26.0	26.0	26.0
	3.00	57	54.8	54.8	80.8
	4.00	20	19.2	19.2	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3A6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	20	19.2	19.2	19.2
	3.00	67	64.4	64.4	83.7
	4.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3B1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	32	30.8	30.8	30.8
	3.00	72	69.2	69.2	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3B2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	24	23.1	23.1	23.1
	3.00	72	69.2	69.2	92.3
	4.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3B3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	8	7.7	7.7	7.7
	2.00	37	35.6	35.6	43.3
	3.00	51	49.0	49.0	92.3
	4.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3B4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	22	21.2	21.2	21.2
	2.00	24	23.1	23.1	44.2
	3.00	50	48.1	48.1	92.3
	4.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3B5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	10	9.6	9.6	9.6
	2.00	24	23.1	23.1	32.7
	3.00	40	38.5	38.5	71.2
	4.00	18	17.3	17.3	88.5
	5.00	12	11.5	11.5	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3B6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	32	30.8	30.8	30.8
	2.00	55	52.9	52.9	83.7
	3.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3C1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	38	36.5	36.5	36.5
	2.00	49	47.1	47.1	83.7
	3.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3C2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	22	21.2	21.2	21.2
	2.00	24	23.1	23.1	44.2
	3.00	50	48.1	48.1	92.3
	4.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3C3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	38	36.5	36.5	36.5
	2.00	49	47.1	47.1	83.7
	3.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3C4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	28	26.9	26.9	26.9
	2.00	40	38.5	38.5	65.4
	3.00	27	26.0	26.0	91.3
	4.00	9	8.7	8.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3C5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	27	26.0	26.0	26.0
	3.00	44	42.3	42.3	68.3
	4.00	33	31.7	31.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3D1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	70	67.3	67.3	67.3
	2.00	17	16.3	16.3	83.7
	3.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3D2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	28	26.9	26.9	26.9
	2.00	40	38.5	38.5	65.4
	3.00	27	26.0	26.0	91.3
	4.00	9	8.7	8.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3D3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	56	53.8	53.8	53.8
	2.00	31	29.8	29.8	83.7
	3.00	17	16.3	16.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3D4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	58	55.8	55.8	55.8
	2.00	17	16.3	16.3	72.1
	3.00	29	27.9	27.9	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		



## V3E1

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	27	26.0	26.0	26.0
	3.00	47	45.2	45.2	71.2
	4.00	30	28.8	28.8	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3E2

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	8	7.7	7.7	7.7
	2.00	37	35.6	35.6	43.3
	3.00	51	49.0	49.0	92.3
	4.00	8	7.7	7.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3E3

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	56	53.8	53.8	53.8
	2.00	31	29.8	29.8	83.7
	3.00	10	9.6	9.6	93.3
	4.00	7	6.7	6.7	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## V3E4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	8	7.7	7.7	7.7
	2.00	28	26.9	26.9	34.6
	3.00	49	47.1	47.1	81.7
	4.00	19	18.3	18.3	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3E5

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	17	16.3	16.3	16.3
	2.00	33	31.7	31.7	48.1
	3.00	44	42.3	42.3	90.4
	4.00	10	9.6	9.6	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V3E6

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1.00	17	16.3	16.3	16.3
	2.00	27	26.0	26.0	42.3
	3.00	41	39.4	39.4	81.7
	4.00	13	12.5	12.5	94.2
	5.00	6	5.8	5.8	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V4

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	18	17.3	17.3	17.3
	3.00	64	61.5	61.5	78.8
	4.00	22	21.2	21.2	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

V5

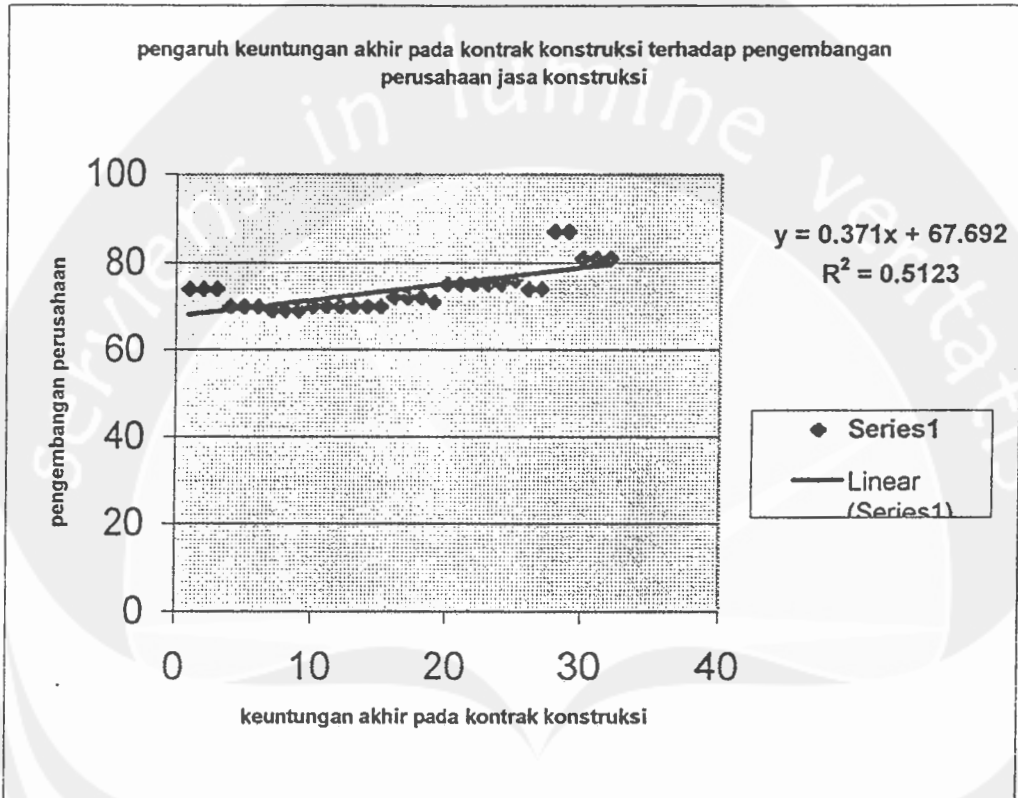
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2.00	62	59.6	59.6	59.6
	3.00	29	27.9	27.9	87.5
	4.00	13	12.5	12.5	100.0
	Total	104	100.0	100.0	
Total		104	100.0		

## Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
V3A1	104	2.00	5.00	3.4135	.9202
V3A2	104	2.00	4.00	3.3365	.8198
V3A6	104	2.00	4.00	2.9712	.5987
V3A5	104	2.00	4.00	2.9327	.6721
V3A4	104	2.00	4.00	2.7500	.7207
V3A3	104	2.00	4.00	2.7500	.7974
Valid N (listwise)	104				

*serviens in lumine veritatis*



Correlations

		V2C	V3D1	V3D2	V3D3	V3D4
Pearson Correlation	V2C	1.000	.289**	.045	.142	.012
	V3D1	.289**	1.000	.490**	.898**	.701**
	V3D2	.045	.490**	1.000	.577**	.572**
	V3D3	.142	.898**	.577**	1.000	.915**
	V3D4	.012	.701**	.572**	.915**	1.000
Sig. (2-tailed)	V2C		.003	.648	.151	.904
	V3D1	.003		.000	.000	.000
	V3D2	.648	.000		.000	.000
	V3D3	.151	.000	.000		.000
	V3D4	.904	.000	.000	.000	
N	V2C	104	104	104	104	104
	V3D1	104	104	104	104	104
	V3D2	104	104	104	104	104
	V3D3	104	104	104	104	104
	V3D4	104	104	104	104	104

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Correlations

Correlations

		V2C	V3E1	V3E2	V3E3	V3E4	V3E5	V3E6
Pearson Correlation	V2C	1.000	.351**	.319**	.166	.430**	.271**	.322**
	V3E1	.351**	1.000	.145	-.305**	.306**	.173	.134
	V3E2	.319**	.145	1.000	-.113	.744**	.463**	.270**
	V3E3	.166	-.305**	-.113	1.000	-.277**	.006	.219*
	V3E4	.430**	.306**	.744**	-.277**	1.000	.502**	.271**
	V3E5	.271**	.173	.463**	.006	.502**	1.000	.750**
	V3E6	.322**	.134	.270**	.219*	.271**	.750**	1.000
Sig. (2-tailed)	V2C		.000	.001	.092	.000	.005	.001
	V3E1	.000		.142	.002	.002	.079	.176
	V3E2	.001	.142		.254	.000	.000	.006
	V3E3	.092	.002	.254		.004	.955	.026
	V3E4	.000	.002	.000	.004		.000	.005
	V3E5	.005	.079	.000	.955	.000		.000
	V3E6	.001	.176	.006	.026	.005	.000	
N	V2C	104	104	104	104	104	104	104
	V3E1	104	104	104	104	104	104	104
	V3E2	104	104	104	104	104	104	104
	V3E3	104	104	104	104	104	104	104
	V3E4	104	104	104	104	104	104	104
	V3E5	104	104	104	104	104	104	104
	V3E6	104	104	104	104	104	104	104

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

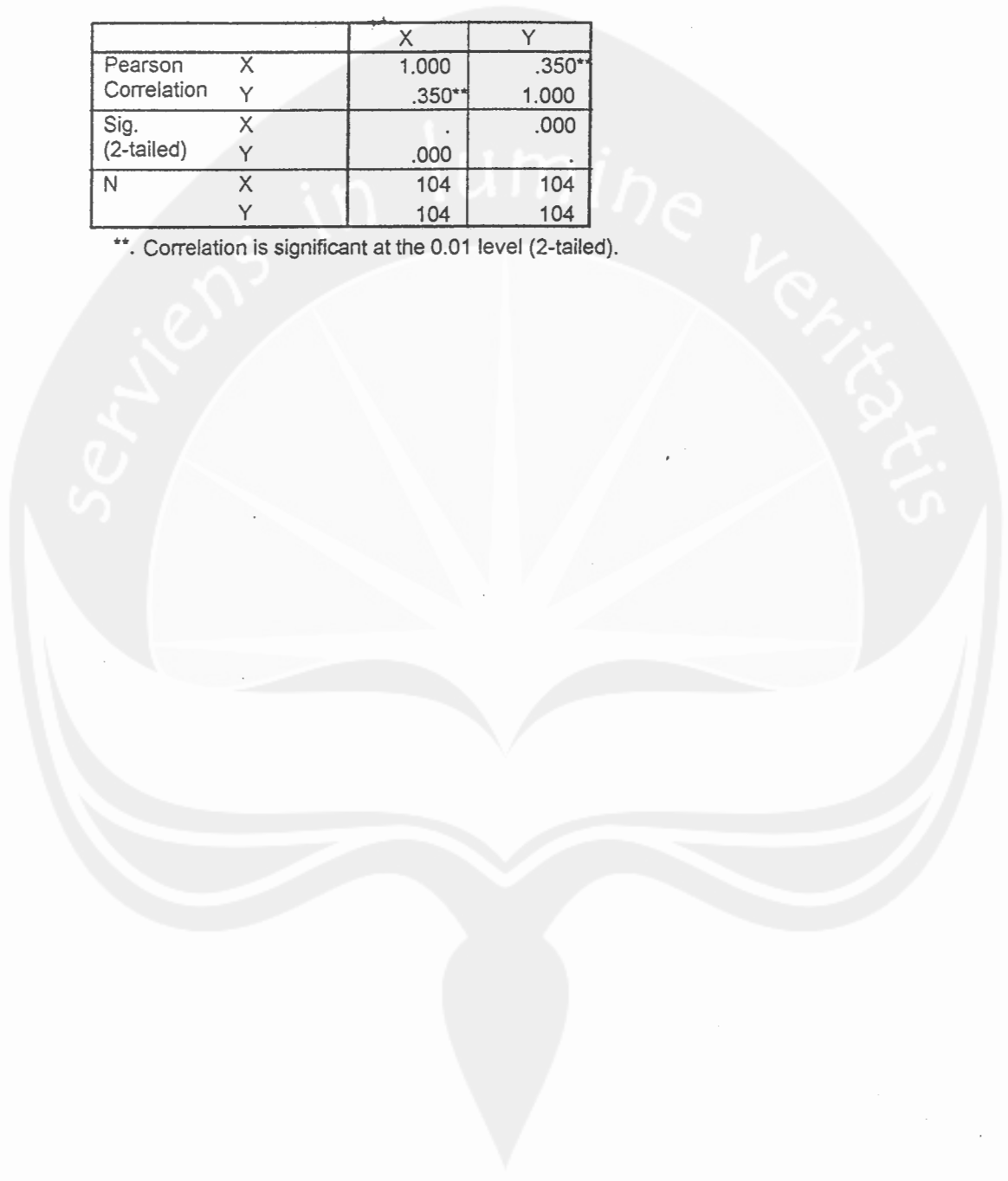
\* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

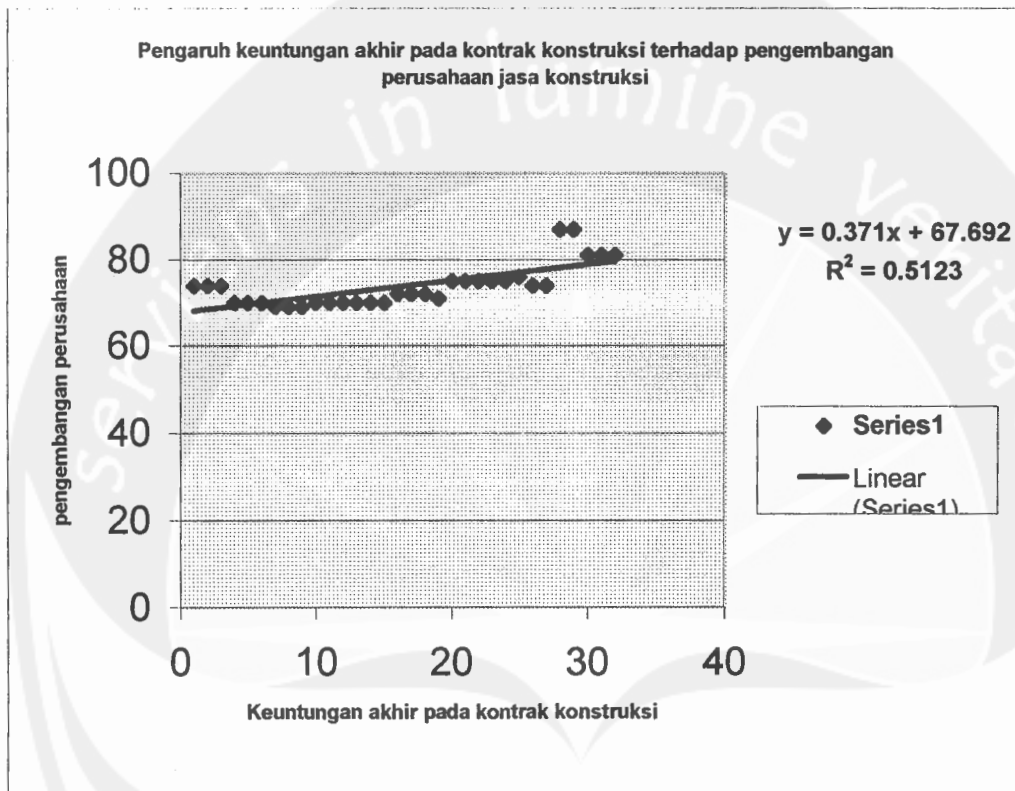
## Correlations


Correlations

		X	Y
Pearson Correlation	X	1.000	.350**
	Y	.350**	1.000
Sig. (2-tailed)	X	.	.000
	Y	.000	.
N	X	104	104
	Y	104	104

\*\* . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).







*serviens in lumine veritatis*

LAMPIRAN DATA KASAR



## KETERANGAN

V1	Kualifikasi
V2	Jabatan
V3	Pengalaman
V4	Usia responed
V5	Pendidikan
V2a1	Keuntungan berdasarkan komponen biaya ( bahan material )
V2a2	Keuntungan Berdasarkan komponen biaya ( tanaga kerja ).
V2a3	Keuntungan berdasarkan komponen biaya ( peralatan ).
V2a3	Keuntungan berdasarkan komponen biaya ( Overhead )
V2b1	Keuntungan berdasarkan aktivitas pekerjaan ( Pekerjaan persiapan )
V2b2	Keuntungan berdasarkan aktivitas pekerjaan ( pekerjaan struktur )
V2b3	Keuntungan berdasarkan aktivitas pekerjaan ( pekerjaan finishing )
V2b4	Keuntungan berdasarkan aktivitas pekerjaan ( Pekerjaan mekanikal & elektrik ).
V2b5	Keuntungan berdasarkan aktivitas pekerjaan ( Pemeliharaan ).
V2c	Keuntungan berdasarkan keseluruhan proyek
V3a1	Program spesialisasi tenaga kerja ( Pengembangan tenaga kerja )
V3a2	Ketenangan kerja tercipta
V3a3	Etos kerja dan sikap karyawan berubah lebih baik.
V3a4	Tanggung jawab terhadap pekerjaan lebih baik
V3a5	Kesejahteraan tenaga kerja meningkat

V3a6	Tugas terselesaikan dengan cepat dan rasional
V3b1	Perbaikan peralatan kantor ( Pengembangan peralatan )
V3b2	Penataan dan perluasan ruangan kantor lebih baik
V3b3	Pengaturan ruangan kerja lebih efektif dan efisien
V3b4	Perbaikan/rekondisi peralatan proyek lebih teratur
V3b5	Adanya perubahan arus komunikasi lebih komunikatif
V3b6	Penambahan peralatan proyek secara bertahap.



<b>V3c1</b>	<b>Modal kerja perusahaan bertambah ( Pengembangan keuangan )</b>
<b>V3c2</b>	<b>Kepercayaan supplier bertambah</b>
<b>V3c3</b>	<b>Proyek yang ditangani bertambah</b>
<b>V3c4</b>	<b>Kepercayaan bank terhadap perusahaan bertambah</b>
<b>V3c5</b>	<b>Kepercayaan terhadap perusahaan lebih baik</b>
<b>V3d1</b>	<b>Adanya perubahan dari sistim manual ke komputerisasi dan elektronik( pengembangan teknologi )</b>
<b>V3d2</b>	<b>Adanya perubahan sistim komunikasi antara pimpinan dan staf dengan elektronik</b>
<b>V3d3</b>	<b>Adanya perubahan sistim administrasi yang semula manual di tambah dengan sistim elektronik</b>
<b>V3d4</b>	<b>Peralatan proyek dari manual mengarah ke alat mekanik.</b>
<b>V3e1</b>	<b>Organisasi tertata dengan struktur yang jelas ( Pengembangan manajemen)</b>
<b>V3e2</b>	<b>Tanggung jawab staf lebih baik , karena job description jelas.</b>
<b>V3e3</b>	<b>Staf lebih mengerti sustansi masing- masing.</b>
<b>V3e4</b>	<b>Komunikasi antara staf dan pimpinan berjalan dengan baik</b>
<b>V3e5</b>	<b>Heirarkhi kerja berjalan dengan baik</b>
<b>V3e6</b>	<b>Pengawasan dan pengendalian berjalan dengan baik.</b>

	v1	v2	v3	v4	v5	v2a1	v2a2
1	3.00	1.00	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00
2	3.00	1.00	2.00	3.00	3.00	3.00	1.00
3	3.00	1.00	3.00	4.00	4.00	3.00	1.00
4	3.00	1.00	4.00	4.00	2.00	3.00	1.00
5	3.00	1.00	5.00	4.00	2.00	3.00	1.00
6	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
7	4.00	1.00	2.00	4.00	2.00	3.00	1.00
8	4.00	1.00	3.00	4.00	2.00	3.00	1.00
9	4.00	1.00	4.00	4.00	2.00	3.00	1.00
10	4.00	1.00	5.00	4.00	2.00	3.00	1.00
11	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
12	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
13	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
14	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
15	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
16	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
17	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
18	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
19	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
20	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
21	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
22	4.00	1.00	1.00	4.00	2.00	3.00	1.00
23	4.00	1.00	2.00	4.00	2.00	3.00	1.00
24	4.00	1.00	2.00	4.00	2.00	3.00	1.00
25	4.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
26	4.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
27	4.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
28	4.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00

125

	v1	v2	v3	v4	v5	v2a1	v2a2
29	4.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
30	5.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
31	5.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
32	5.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
33	5.00	1.00	2.00	3.00	2.00	3.00	1.00
34	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
35	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
36	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
37	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
38	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
39	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
40	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
41	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
42	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
43	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
44	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
45	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
46	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
47	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
48	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
49	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
50	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
51	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
52	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
53	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
54	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
55	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
56	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00

	v1	v2	v3	v4	v5	v2a1	v2a2
57	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
58	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
59	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
60	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
61	5.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
62	6.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
63	6.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
64	6.00	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	1.00
65	6.00	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00
66	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
67	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
68	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
69	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
70	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
71	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
72	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
73	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
74	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
75	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
76	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
77	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
78	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
79	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
80	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
81	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
82	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
83	6.00	2.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
84	6.00	1.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00

	v1	v2	v3	v4	v5	v2a1	v2a2
85	6.00	1.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
86	6.00	1.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
87	6.00	1.00	4.00	3.00	3.00	4.00	2.00
88	6.00	1.00	4.00	2.00	3.00	4.00	2.00
89	6.00	1.00	4.00	2.00	3.00	4.00	2.00
90	6.00	1.00	4.00	2.00	3.00	4.00	2.00
91	6.00	1.00	5.00	2.00	3.00	4.00	2.00
92	6.00	2.00	5.00	2.00	3.00	4.00	2.00
93	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
94	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
95	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
96	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
97	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
98	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
99	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
100	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
101	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
102	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
103	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00
104	6.00	2.00	5.00	2.00	4.00	4.00	2.00

	v2a3	v2a4	v2b1	v2b2	v2b3	v2b4	v2b5
1	2.00	1.00	1.00	1.00	6.00	1.00	1.00
2	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
3	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
4	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
5	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
6	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
7	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
8	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
9	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
10	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
11	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
12	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
13	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
14	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
15	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
16	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
17	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
18	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
19	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
20	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
21	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
22	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
23	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
24	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
25	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
26	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
27	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
28	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00



	v2a3	v2a4	v2b1	v2b2	v2b3	v2b4	v2b5
29	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
30	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
31	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
32	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
33	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
34	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
35	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
36	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
37	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
38	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
39	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
40	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
41	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
42	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
43	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
44	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
45	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
46	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
47	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
48	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
49	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
51	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
52	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
53	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
54	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
55	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
56	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00

	v2a3	v2a4	v2b1	v2b2	v2b3	v2b4	v2b5
57	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
58	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
59	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
60	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
61	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
62	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
63	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
64	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
65	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
66	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
67	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
68	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
69	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
70	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
71	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
72	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
73	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
74	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
75	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
76	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
77	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
78	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
79	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
80	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
81	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
82	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
83	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
84	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00

	v2a3	v2a4	v2b1	v2b2	v2b3	v2b4	v2b5
85	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
86	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
87	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
88	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
89	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
90	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
91	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
92	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
93	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
94	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
95	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
96	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
97	1.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
98	1.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00
99	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
100	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
101	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
102	1.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	1.00
103	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00
104	1.00	2.00	2.00	1.00	2.00	1.00	2.00

	v2c	v3a1	v3a2	v3a3	v3a4	v3a5	v3a6
1	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
2	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
3	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
4	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
5	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
6	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
7	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
8	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
9	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
10	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
11	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
12	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	3.00	2.00
13	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	3.00	2.00
14	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	3.00	2.00
15	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	3.00	2.00
16	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
17	3.00	2.00	2.00	4.00	4.00	4.00	2.00
18	3.00	2.00	2.00	4.00	3.00	3.00	2.00
19	3.00	2.00	2.00	4.00	3.00	3.00	2.00
20	3.00	2.00	2.00	4.00	3.00	3.00	3.00
21	3.00	2.00	2.00	4.00	3.00	3.00	3.00
22	3.00	2.00	2.00	4.00	3.00	3.00	3.00
23	3.00	2.00	2.00	4.00	3.00	3.00	3.00
24	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
25	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
26	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
27	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00
28	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00

	v2c	v3a1	v3a2	v3a3	v3a4	v3a5	v3a6
29	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
30	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
31	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
32	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
33	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
34	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
35	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
36	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
37	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
38	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
39	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
40	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
41	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
42	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
43	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
44	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
45	1.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
46	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
47	1.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
48	2.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
49	1.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
50	2.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
51	1.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
52	2.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
53	1.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
54	2.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
55	1.00	4.00	4.00	3.00	3.00	3.00	3.00
56	2.00	4.00	4.00	2.00	3.00	3.00	3.00

	v2c	v3a1	v3a2	v3a3	v3a4	v3a5	v3a6
57	2.00	4.00	4.00	2.00	3.00	3.00	3.00
58	2.00	4.00	4.00	2.00	3.00	3.00	3.00
59	2.00	4.00	4.00	2.00	3.00	3.00	3.00
60	2.00	4.00	4.00	2.00	3.00	3.00	3.00
61	2.00	4.00	4.00	2.00	3.00	3.00	3.00
62	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
63	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
64	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
65	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
66	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
67	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
68	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
69	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
70	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
71	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
72	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
73	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
74	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
75	4.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
76	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
77	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
78	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
79	1.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
80	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
81	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	3.00
82	4.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	3.00
83	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	3.00
84	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	3.00

	v2c	v3a1	v3a2	v3a3	v3a4	v3a5	v3a6
85	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	3.00
86	4.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	3.00
87	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	3.00
88	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	4.00
89	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	4.00
90	4.00	4.00	4.00	2.00	2.00	3.00	4.00
91	4.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00
92	2.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00
93	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00
94	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00
95	4.00	4.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
96	3.00	4.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
97	3.00	5.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
98	2.00	5.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
99	3.00	5.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
100	2.00	5.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
101	3.00	5.00	4.00	2.00	2.00	4.00	4.00
102	4.00	5.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00
103	3.00	5.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00
104	4.00	5.00	4.00	2.00	2.00	2.00	4.00

	v3b1	v3b2	v3b3	v3b4	v3b5	v3b6	v3c1
1	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
2	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
3	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
4	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
5	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
6	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
7	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
8	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
9	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
10	2.00	4.00	4.00	4.00	4.00	1.00	1.00
11	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
12	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
13	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
14	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
15	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
16	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
17	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
18	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
19	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00
20	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	1.00
21	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00
22	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00
23	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00
24	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00
25	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00
26	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00
27	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00
28	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	2.00



	v3b1	v3b2	v3b3	v3b4	v3b5	v3b6	v3c1
29	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	1.00
30	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	1.00
31	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	1.00
32	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	1.00	1.00
33	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
34	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
35	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
36	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
37	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
38	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
39	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	1.00
40	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
41	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
42	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
43	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
44	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
45	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
46	3.00	3.00	1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
47	3.00	3.00	1.00	1.00	5.00	2.00	2.00
48	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
49	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
50	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
51	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
52	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
53	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
54	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
55	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
56	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00

	v3b1	v3b2	v3b3	v3b4	v3b5	v3b6	v3c1
57	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
58	3.00	3.00	3.00	1.00	5.00	2.00	2.00
59	3.00	3.00	3.00	1.00	1.00	2.00	2.00
60	3.00	3.00	2.00	1.00	1.00	2.00	2.00
61	3.00	3.00	2.00	1.00	1.00	2.00	2.00
62	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
63	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
64	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
65	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
66	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
67	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
68	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	2.00	2.00
69	3.00	3.00	2.00	3.00	4.00	2.00	2.00
70	3.00	3.00	2.00	3.00	4.00	2.00	2.00
71	3.00	3.00	2.00	3.00	4.00	2.00	2.00
72	3.00	3.00	2.00	3.00	4.00	2.00	2.00
73	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	2.00	2.00
74	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	2.00	2.00
75	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	2.00	2.00
76	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	2.00	2.00
77	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	2.00	2.00
78	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	2.00	2.00
79	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
80	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
81	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
82	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
83	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
84	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00

	v3b1	v3b2	v3b3	v3b4	v3b5	v3b6	v3c1
85	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
86	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
87	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	2.00	2.00
88	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
89	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
90	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
91	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
92	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
93	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
94	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
95	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
96	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
97	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
98	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
99	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	3.00
100	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
101	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
102	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
103	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
104	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00

	v3c2	v3c3	v3c4	v3c5	v3d1	v3d2	v3d3
1	2.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
2	2.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
3	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
4	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
5	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
6	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
7	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
8	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
9	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
10	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
11	2.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00	1.00
12	2.00	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	1.00
13	2.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
14	2.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
15	2.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
16	2.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
17	2.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
18	2.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
19	2.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
20	3.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
21	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
22	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
23	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
24	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
25	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
26	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
27	2.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00
28	3.00	2.00	2.00	4.00	1.00	2.00	1.00

	v3c2	v3c3	v3c4	v3c5	v3d1	v3d2	v3d3
29	3.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
30	3.00	1.00	1.00	4.00	1.00	1.00	1.00
31	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
32	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
33	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
34	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
35	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
36	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
37	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
38	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
39	3.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
40	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
41	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
42	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
43	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
44	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
45	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
46	1.00	1.00	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00
47	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
48	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
49	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
50	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
51	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
52	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
53	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
54	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
55	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00
56	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	1.00

	v3c2	v3c3	v3c4	v3c5	v3d1	v3d2	v3d3
57	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	2.00
58	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	2.00
59	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	2.00
60	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	2.00
61	1.00	2.00	2.00	3.00	1.00	2.00	2.00
62	3.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00
63	3.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00
64	3.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00
65	3.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00
66	3.00	2.00	2.00	2.00	1.00	2.00	2.00
67	3.00	2.00	4.00	2.00	1.00	4.00	2.00
68	3.00	2.00	4.00	2.00	1.00	4.00	2.00
69	3.00	2.00	4.00	2.00	1.00	4.00	2.00
70	3.00	2.00	4.00	2.00	1.00	4.00	2.00
71	3.00	2.00	4.00	2.00	2.00	4.00	2.00
72	3.00	2.00	4.00	2.00	2.00	4.00	2.00
73	3.00	2.00	4.00	2.00	2.00	4.00	2.00
74	3.00	2.00	4.00	2.00	2.00	4.00	2.00
75	3.00	2.00	4.00	2.00	2.00	4.00	2.00
76	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
77	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
78	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
79	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
80	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
81	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
82	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
83	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
84	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00

	v3c2	v3c3	v3c4	v3c5	v3d1	v3d2	v3d3
85	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
86	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
87	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
88	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
89	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
90	2.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
91	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
92	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
93	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
94	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
95	2.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
96	2.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
97	2.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
98	2.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
99	2.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
100	3.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
101	3.00	3.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
102	3.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
103	3.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
104	3.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00

	v3d4	v3e1	v3e2	v3e3	v3e4	v3e5	v3e6
1	1.00	4.00	2.00	1.00	2.00	2.00	2.00
2	1.00	4.00	2.00	1.00	2.00	2.00	2.00
3	1.00	4.00	4.00	1.00	4.00	4.00	4.00
4	1.00	4.00	4.00	1.00	4.00	4.00	4.00
5	1.00	4.00	4.00	1.00	4.00	4.00	4.00
6	1.00	3.00	4.00	1.00	4.00	1.00	1.00
7	1.00	3.00	4.00	1.00	4.00	1.00	1.00
8	1.00	3.00	4.00	1.00	4.00	1.00	1.00
9	1.00	4.00	4.00	1.00	4.00	1.00	1.00
10	1.00	4.00	4.00	1.00	4.00	1.00	1.00
11	1.00	4.00	2.00	1.00	4.00	1.00	1.00
12	1.00	3.00	2.00	1.00	4.00	1.00	1.00
13	1.00	3.00	2.00	1.00	4.00	1.00	1.00
14	1.00	3.00	2.00	1.00	4.00	1.00	1.00
15	1.00	3.00	2.00	1.00	4.00	4.00	4.00
16	1.00	4.00	2.00	1.00	4.00	4.00	4.00
17	1.00	4.00	2.00	1.00	4.00	4.00	4.00
18	1.00	4.00	2.00	1.00	4.00	4.00	4.00
19	1.00	4.00	2.00	1.00	4.00	4.00	4.00
20	1.00	4.00	3.00	1.00	4.00	4.00	4.00
21	1.00	4.00	3.00	1.00	4.00	4.00	4.00
22	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
23	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
24	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
25	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
26	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
27	1.00	4.00	2.00	1.00	2.00	2.00	2.00
28	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00



	v3d4	v3e1	v3e2	v3e3	v3e4	v3e5	v3e6
29	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
30	1.00	4.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
31	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
32	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
33	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
34	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
35	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
36	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	4.00
37	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	4.00
38	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	4.00
39	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
40	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
41	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
42	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
43	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
44	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
45	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
46	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
47	1.00	3.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
48	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
49	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
50	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
51	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	3.00	3.00
52	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	2.00	2.00
53	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	2.00	2.00
54	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	2.00	2.00
55	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	2.00	2.00
56	1.00	3.00	3.00	1.00	3.00	2.00	2.00

	v3d4	v3e1	v3e2	v3e3	v3e4	v3e5	v3e6
57	1.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
58	1.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
59	3.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
60	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
61	3.00	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
62	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
63	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
64	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
65	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
66	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
67	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
68	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
69	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
70	3.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
71	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
72	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
73	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
74	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
75	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
76	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
77	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
78	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
79	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
80	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
81	2.00	2.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
82	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
83	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
84	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00

	v3d4	v3e1	v3e2	v3e3	v3e4	v3e5	v3e6
85	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
86	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
87	2.00	3.00	3.00	2.00	3.00	3.00	3.00
88	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
89	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
90	3.00	3.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
91	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	2.00
92	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	5.00
93	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	5.00
94	3.00	2.00	2.00	3.00	2.00	2.00	5.00
95	3.00	4.00	2.00	3.00	2.00	2.00	5.00
96	3.00	4.00	2.00	3.00	2.00	2.00	5.00
97	3.00	4.00	2.00	3.00	2.00	2.00	5.00
98	3.00	4.00	2.00	4.00	2.00	2.00	2.00
99	3.00	4.00	2.00	4.00	2.00	2.00	2.00
100	3.00	4.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
101	3.00	4.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
102	3.00	2.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
103	3.00	2.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00
104	3.00	2.00	3.00	4.00	3.00	3.00	3.00