

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian dan analisis data, dari 119 responden yang merupakan pekerja konstruksi di Yogyakarta, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, Surabaya, dan Bojonegoro, Provinsi Jawa Timur, maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sebanyak 50,42% dari 119 responden belum pernah mengikuti pelatihan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dengan skor 0. Sebanyak 49,58% responden sudah pernah mengikuti pelatihan K3 dengan skor antara 1 hingga 11 kali.
2. Terdapat korelasi positif yang kuat antara skor pelatihan K3 dengan perilaku aman pada pekerja konstruksi dengan koefisien korelasi Pearson $r(117) = 0,629$. Terdapat hubungan yang signifikan antara skor pelatihan K3 dengan perilaku aman pada pekerja konstruksi dengan nilai signifikansi $p = 0,000$.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian, saran yang dapat diberikan penulis kepada pekerja konstruksi dan berbagai pihak yang berhubungan langsung dengan bidang K3 adalah sebagai berikut :

1. Bagi para penyedia jasa konstruksi, disarankan untuk menyediakan fasilitas pelatihan K3 bagi pekerja konstruksi terutama yang belum pernah mengikuti pelatihan dasar K3 / K3 Umum. Hal ini perlu diperhatikan agar kesadaran dan pemahaman akan pentingnya aspek K3 dalam bidang konstruksi menjadi semakin lebih baik.
2. Bagi para pekerja konstruksi, disarankan untuk lebih meningkatkan kesadaran dan pemahaman akan pentingnya aspek K3 dalam bidang konstruksi, mengingat masih tingginya tingkat kecelakaan kerja dalam bidang konstruksi. Para pekerja disarankan untuk minimal mau dan mampu melindungi dirinya sendiri dengan alat pelindung diri standar di tempat kerja. Para pekerja juga disarankan untuk berperan aktif dengan mengikuti pelatihan K3 secara mandiri.
3. Bagi institusi pendidikan bidang teknik, khususnya yang berhubungan langsung dengan bidang konstruksi,

disarankan untuk menanamkan pemahaman yang baik akan aspek K3 konstruksi sejak dini dalam tahap pendidikan. Institusi pendidikan disarankan untuk memberi kesempatan dan memfasilitasi para pelajar untuk mengikuti berbagai jenis pelatihan dalam bidang K3.



DAFTAR PUSTAKA

- Agung. (1990). *Metode Penelitian Sosial Pengertian Dan Pemakaian Praktis*. Jakarta.
- DeReamer, R. (1958). *Modern Safety Practice*. New York : John Wiley.
- Goetsch, David L. (2003). *Construction Safety and Health*. Pearson Education Inc. New Jersey. United States of America.
- Goetsch, David L. (2002). *Occupational Safety and Health for Technologists, Engineers, and Managers*. Pearson Education Inc. New Jersey. United States of America.
- Hershey, P and K.H.Blanchard. (1969). *Life Cycle Theory of Leadership*. Training and Development Journal. May 1969.
- Hinze, Jimmie W. (1997). *Construction Safety*. New Jersey : Prentice-Hall, Inc.
- Kerlinger, Fred N. (2002). *Asas-asas Penelitian Behavioral*. Yogyakarta :GadjahMada University Press.
- Marshall, Gilbert. (1982). *Safety Engineering*. California, United States of America : Wadsworth, Inc.
- Naiman Arnold. (1996). *Understanding Statistics*. Arnold Naiman, Robert Rosenfeld, Gene Zirkel – 4th edition. McGraw-Hill.
- Sarwono, Jonathan. (2006). *Metode Penelitian Kuantitatif & Kualitatif*. Yogyakarta : Graha Ilmu.

Stemmer, Mark H. (2002). *Engineering for Safety*. Occupational Hazards Publication vol.64 page 35-37. United States : Penton Business Media, Inc.

Woodside, G., Kocurek, D. (1951). *Environmental, Safety, and Health Engineering*. New York : John Wiley & Sons Inc.

PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

Undang-undang Nomor 1 Tahun 1970 tentang Keselamatan Kerja.

Undang-undang Nomor 13 Tahun 2003 tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja.

Undang-undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan Kerja.

Peraturan Menteri Tenaga Kerja dan Transmigrasi No. Per.01/men/1980 Tentang Keselamatan dan Kesehatan Kerja pada Konstruksi Bangunan.

Lampiran 01: Instrumen Penelitian

Saya selaku mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta program studi Magister Teknik Sipil berkeinginan menyusun penelitian dengan judul ANALISIS HUBUNGAN ANTARA PELATIHAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA DENGAN PERILAKU AMAN PADA PEKERJA KONSTRUKSI. Data / informasi yang anda berikan bersifat rahasia. Oleh karena itu saya mengharapkan kesediaan anda untuk menjawab sesuai dengan kondisi anda yang sebenarnya. Atas perhatian dan kerjasama anda saya ucapkan terimakasih.

Hormat saya,

Andrea Krisna Murti

I. Data Demografis

- a. Nama Responden (boleh tidak diisi) :

- b. Nama Perusahaan :

- c. Jabatan :

- d. Usia :
 - ☐ < 25 tahun
 - ☐ 26 – 35 tahun
 - ☐ 36 – 45 tahun
 - ☐ Lebih dari 45 tahun
- e. Lama bekerja :
 - ☐ 0-5 tahun
 - ☐ 5-10 tahun
 - ☐ Lebih dari 10 tahun
- f. Pendidikan terakhir :
 - ☐ SMA
 - ☐ D3
 - ☐ S1
 - ☐ S2

II. Bagian Utama / Daftar Pertanyaan

A. Umum

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya mengikuti pengarahannya sebelum memulai pekerjaan	1	2	3	4	5
Saya mengerjakan pekerjaan sesuai dengan prosedur kerja aman	1	2	3	4	5
Saya mengetahui dan memahami risiko pekerjaan yang saya kerjakan.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui prosedur pertolongan pertama bila terjadi kecelakaan	1	2	3	4	5
Saya mengetahui berapa lama saya dapat bekerja dengan optimal	1	2	3	4	5
Saya segera beristirahat sejenak jika mengalami kelelahan	1	2	3	4	5
Saya merasa bertanggung jawab atas keselamatan kerja diri saya sendiri dan rekan kerja.	1	2	3	4	5
Saya melaporkan peristiwa terkait keselamatan dan kesehatan kerja kepada pihak yang berwenang.	1	2	3	4	5
Saya melakukan evaluasi di akhir pekerjaan.	1	2	3	4	5

B. Lingkungan Kerja

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya menjaga kebersihan, kerapian, dan keteraturan tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya melakukan inspeksi berkala di tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya bekerja di tempat kerja yang memiliki cukup penerangan.	1	2	3	4	5
Saya bekerja di tempat kerja yang memiliki ventilasi yang baik.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui dan memahami rambu-rambu keselamatan di tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui di mana harus mencari alat pertolongan pertama pada kecelakaan.	1	2	3	4	5
Saya makan dan minum hanya di tempat yang khusus dan aman yang disediakan	1	2	3	4	5
Saya segera menyingkirkan limbah sisa kerja ke tempat pembuangan.	1	2	3	4	5
Saya memisahkan limbah sisa kerja organik dan non-organik.	1	2	3	4	5
Saya mencuci tangan setelah selesai bekerja	1	2	3	4	5
Saya berganti pakaian setelah selesai bekerja sebelum kembali ke rumah	1	2	3	4	5

C. Alat Pelindung Diri

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya mengenakan kacamata pelindung (<i>goggle</i>) saat bekerja.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan sarung tangan saat bekerja.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan helm kerja di lokasi proyek.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan sepatu <i>boot</i> yang sesuai dengan kondisi tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan sumbat telinga saat bekerja dalam kondisi bising.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan masker saat bekerja dalam kondisi berdebu.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan rompi kerja berwarna oranye / hijau muda di lokasi kerja.	1	2	3	4	5

D. Elektrikal

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya mengetahui jenis-jenis pekerjaan yang melibatkan arus listrik.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan alat pelindung diri yang dapat melindungi dari aliran listrik.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui jenis-jenis bahan yang dapat menghantarkan listrik / bersifat konduktor.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui jenis-jenis bahan yang dapat menjadi insulasi listrik / bersifat isolator.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui cara memutus arus listrik bila terjadi hubungan pendek.	1	2	3	4	5

E. Mesin dan Peralatan Tangan

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya menggunakan peralatan tangan yang sesuai dengan kebutuhan kerja.	1	2	3	4	5
Saya hanya menggunakan peralatan yang kondisinya baik.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui prosedur pengoperasian mesin yang saya gunakan.	1	2	3	4	5
Saya meminta peralatan pengganti jika peralatan yang saya pakai tumpul, bengkok, retak, atau patah.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui cara dan tempat penyimpanan peralatan.	1	2	3	4	5
Saya mengenakan alat pelindung diri yang sesuai saat mengoperasikan mesin dan peralatan tangan.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui risiko penggunaan peralatan yang saya gunakan.	1	2	3	4	5

F. Pencegahan dan Penanggulangan Kebakaran

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya mengetahui jenis-jenis bahan yang mudah terbakar.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui jenis-jenis peralatan yang dapat menimbulkan percikan api	1	2	3	4	5
Saya mengetahui di mana tempat penyimpanan alat pemadam api ringan.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui prosedur penggunaan alat pemadam api ringan.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui prosedur penggunaan alat pemadam api otomatis.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui siapa yang harus dihubungi ketika terjadi kebakaran besar.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui di mana jalur evakuasi saat terjadi kebakaran.	1	2	3	4	5

G. Ruang Terbatas

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya mengetahui jenis dan persyaratan ruang terbatas.	1	2	3	4	5
Saya memasuki ruang terbatas hanya dengan seizin pihak berwenang	1	2	3	4	5
Saya memasuki ruang terbatas hanya dengan pengawasan pihak berwenang	1	2	3	4	5
Saya menggunakan alat komunikasi dengan pengawas di luar ruang terbatas	1	2	3	4	5
Saya memasuki ruang terbatas dengan bantuan penerangan	1	2	3	4	5
Saya memasuki ruang terbatas bila perlu dengan alat bantu pernapasan	1	2	3	4	5
Saya mengenakan alat pelindung diri yang sesuai saat memasuki ruang terbatas	1	2	3	4	5
Saya mengetahui prosedur penyelamatan diri bila terjadi kondisi darurat dalam ruang terbatas.	1	2	3	4	5

H. Bahan Kimia

	Tidak sesuai	Kurang sesuai	netral	sesuai	Sangat sesuai
Saya mengetahui jenis-jenis bahan kimia yang terdapat di tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui dan memahami cara pemakaian bahan kimia yang terdapat di tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui cara penyimpanan yang benar dari bahan kimia di tempat kerja.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui potensi bahaya dari bahan kimia di tempat kerja.	1	2	3	4	5

Saya mengenakan alat pelindung diri saat bekerja dengan bahan kimia.	1	2	3	4	5
Saya mengetahui apa yang harus dilakukan jika terpapar bahan kimia.	1	2	3	4	5
Saya mencuci tangan setelah bekerja dengan bahan kimia di tempat kerja.	1	2	3	4	5

III. Pelatihan Keselamatan dan Kesehatan Kerja

Jenis Pelatihan	Pernah Mengikuti	Belum Pernah
K3 Umum		
Ahli Madya K3 Konstruksi		
Ahli Muda K3 Konstruksi		
Ahli K3 Gedung		
Teknisi K3 Scaffolding		
Supervisor K3 Scaffolding		
Teknisi K3 Listrik		
Teknisi K3 Kimia		
Teknisi K3 Ruang Terbatas		
Teknisi K3 Ketinggian		
Fire Safety Tingkat A		
Fire Safety Tingkat B		
Fire Safety Tingkat C		
Fire Safety Tingkat D		
Pesawat Angkat Angkut		
Hiperkes		
First Aid		
Inverstigasi dan Pelaporan Kecelakaan		
OHSAS 18001		
Internal Audit OHSAS		
Internal Audit SMK3		
Emergency Response		
Lain-lain, sebutkan :		
1.		
2.		
3.		
4.		

Tanda Tangan	Cap Perusahaan

Lampiran 02 : Data Kuesioner

[illegible]

Lampiran 02 : Data Kuesioner

[illegible]

Lampiran 02 : Data Kuesioner

[illegible]

Lampiran 02 : Data Kuesioner

[illegible]

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Umum

Kota	Coding	No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Mean
Surabaya	1	1	1	4	5	3	4	4	5	2	1	3,222
Surabaya	2	2	4	4	4	4	3	5	5	3	2	3,778
Surabaya	3	3	3	2	4	4	4	4	5	3	4	3,667
Surabaya	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3,889
Surabaya	5	5	4	5	3	4	3	5	5	2	3	3,778
Surabaya	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	7	7	4	4	4	4	4	4	4	4	2	3,778
Surabaya	8	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	9	9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	10	10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	11	11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	12	12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	13	13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	14	14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	15	15	4	4	4	2	4	5	4	4	4	3,889
Surabaya	16	16	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	17	17	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3,667
Surabaya	18	18	4	5	4	3	2	4	5	3	4	3,778
Surabaya	19	19	4	3	4	1	4	4	4	3	1	3,111
Surabaya	20	20	4	3	4	1	4	4	4	3	1	3,111
Surabaya	21	21	4	5	3	3	3	3	3	3	3	3,333
Surabaya	22	22	4	5	5	5	4	4	5	3	2	4,111
Surabaya	23	23	4	5	4	4	5	4	4	3	4	4,111
Surabaya	24	24	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3,333
Surabaya	25	25	3	3	4	3	4	4	4	3	2	3,333
Surabaya	26	26	4	4	3	3	3	5	3	2	4	3,444
Surabaya	27	27	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4,111
Surabaya	28	28	5	5	5	4	5	5	5	3	3	4,444
Surabaya	29	29	1	1	4	3	3	4	4	1	1	2,444
Bojonegoro	1	30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33	4	5	4	4	5	4	3	4	5	4,222

Bojonegoro	11	40	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4,556
Bojonegoro	12	41	4	5	4	5	4	5	4	5	4	4,444
Bojonegoro	13	42	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4,556
Bojonegoro	15	44	3	4	5	4	5	4	5	4	5	4,333
Bojonegoro	16	45	4	5	4	5	5	5	5	5	5	4,778
Bojonegoro	17	46	3	4	4	4	3	3	3	4	5	3,667
Bojonegoro	18	47	4	5	4	5	4	5	4	4	4	4,333
Bojonegoro	19	48	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4,778
Bojonegoro	20	49	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4,556
Bojonegoro	21	50	5	4	4	4	4	3	5	4	4	4,111
Bojonegoro	22	51	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4,556
Bojonegoro	23	52	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55	5	4	4	4	5	4	5	3	4	4,222
Bojonegoro	27	56	5	5	4	4	5	3	4	5	3	4,222
Bojonegoro	28	57	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4,222
Bojonegoro	30	59	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4,222
Bojonegoro	31	60	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4,778

[illegible]

Bojonegoro	45	74	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4,667
Bojonegoro	46	75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	47	76	4	5	4	5	3	4	5	4	5	4,333
Bojonegoro	48	77	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4,889
Bojonegoro	49	78	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Yogyakarta	1	79	4	4	4	3	3	4	4	4	4	3,778
Yogyakarta	2	80	4	4	3	4	5	5	3	4	5	4,111
Yogyakarta	3	81	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3,889
Yogyakarta	4	82	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3,889
Yogyakarta	5	83	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	6	84	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	7	85	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	8	86	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	9	87	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	10	88	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	11	89	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	12	90	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	13	91	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3,889
Yogyakarta	14	92	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	15	93	5	5	4	3	3	5	4	3	5	4,111
Yogyakarta	16	94	5	5	4	4	3	3	5	4	5	4,222

[illegible]

[illegible][illegible]

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Lingkungan Kerja

Kota	Coding	No.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Mean
Surabaya	1	1	3	1	4	3	4	3	1	1	2	1	1	2,182
Surabaya	2	2	3	3	4	4	4	2	2	3	3	3	3	3,091
Surabaya	3	3	2	4	4	4	4	3	1	3	1	3	1	2,727
Surabaya	4	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3,182
Surabaya	5	5	3	2	2	5	4	3	3	3	3	5	5	3,455
Surabaya	6	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	7	7	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	8	8	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	9	9	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	10	10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	11	11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	12	12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	13	13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	14	14	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	15	15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	16	16	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	17	17	4	4	4	4	5	3	3	4	3	5	5	4,000
Surabaya	18	18	5	4	5	5	4	2	2	4	4	5	5	4,091
Surabaya	19	19	3	1	4	1	2	1	5	1	2	5	5	2,727
Surabaya	20	20	3	1	4	1	2	1	5	1	2	5	5	2,727
Surabaya	21	21	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3,182
Surabaya	22	22	5	4	4	3	4	4	3	4	4	5	5	4,091
Surabaya	23	23	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	2	3,636
Surabaya	24	24	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3,091
Surabaya	25	25	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	5	4,545
Surabaya	26	26	5	5	5	4	4	4	3	5	5	5	5	4,545
Surabaya	27	27	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4,636
Surabaya	28	28	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4,818
Surabaya	29	29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	1	30	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4,455

Bojonegoro	14	43		4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4	4,455
Bojonegoro	15	44		4	5	4	5	4	3	4	5	4	5	5	4,364
Bojonegoro	16	45		4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	4,455
Bojonegoro	17	46		4	4	3	5	4	5	4	4	5	4	5	4,273
Bojonegoro	18	47		4	5	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4,364
Bojonegoro	19	48		4	5	4	4	5	3	4	5	4	4	5	4,273
Bojonegoro	20	49		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	21	50		5	4	5	5	5	5	3	4	4	5	3	4,364
Bojonegoro	22	51		5	5	4	4	4	3	3	3	3	4	3	3,727
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		4	3	5	4	4	3	5	4	3	4	4	3,909
Bojonegoro	27	56		5	4	5	5	4	4	5	4	5	5	4	4,545
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		4	4	4	4	5	2	2	2	4	2	2	3,182
Bojonegoro	30	59		4	4	5	4	4	4	4	4	2	4	2	3,909

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

Surabaya	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	9	9	4	4	4	2	2	2	2	2,857
Surabaya	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11	2	2	3	3	3	3	3	2,714
Surabaya	12	12	3	2	2	2	3	3	3	2,571
Surabaya	13	13	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	14	14	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	15	15	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	17	17	1	2	1	5	1	5	1	2,286
Surabaya	18	18	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	19	19	1	3	1	1	1	4	2	1,857
Surabaya	20	20	1	3	1	1	1	4	2	1,857
Surabaya	21	21	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	22	22	3	3	3	3	5	5	4	3,714
Surabaya	23	23	3	3	4	4	3	4	3	3,429
Surabaya	24	24	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	25	25	1	3	2	3	3	3	1	2,286
Surabaya	26	26	3	3	3	4	3	4	1	3,000
Surabaya	27	27	3	3	3	3	2	4	1	2,714
Surabaya	28	28	3	3	2	4	2	4	1	2,714
Surabaya	29	29	1	3	3	3	2	3	1	2,286
Bojonegoro	1	30	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33	5	5	5	5	5	5	5	5,000

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Surabaya	1	1		1	1	1	3	1	2	1	1,429
Surabaya	2	2		1	2	2	2	2	2	2	1,857
Surabaya	3	3		5	1	1	5	1	1	1	2,143
Surabaya	4	4		1	5	5	5	5	5	5	4,429
Surabaya	5	5		5	3	3	3	2	5	1	3,143
Surabaya	6	6		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	7	7		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	9	9		4	4	4	2	2	2	2	2,857
Surabaya	10	10		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11		2	2	3	3	3	3	3	2,714
Surabaya	12	12		3	2	2	2	3	3	3	2,571
Surabaya	13	13		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	14	14		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	15	15		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	17	17		1	2	1	5	1	5	1	2,286
Surabaya	18	18		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	19	19		1	3	1	1	1	4	2	1,857
Surabaya	20	20		1	3	1	1	1	4	2	1,857
Surabaya	21	21		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	22	22		3	3	3	3	5	5	4	3,714
Surabaya	23	23		3	3	4	4	3	4	3	3,429
Surabaya	24	24		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	25	25		1	3	2	3	3	3	1	2,286
Surabaya	26	26		3	3	3	4	3	4	1	3,000
Surabaya	27	27		3	3	3	3	2	4	1	2,714
Surabaya	28	28		3	3	2	4	2	4	1	2,714
Surabaya	29	29		1	3	3	3	2	3	1	2,286
Bojonegoro	1	30		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33		5	5	5	5	5	5	5	5,000

Bojonegoro	11	40	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	12	41	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	13	42	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43	4	5	4	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	15	44	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	16	45	4	5	4	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	17	46	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	18	47	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	19	48	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	20	49	4	4	5	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	21	50	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	22	51	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55	5	4	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	27	56	5	5	5	5	4	4	5	4,714
Bojonegoro	28	57	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58	4	4	4	4	4	3	4	3,857
Bojonegoro	30	59	5	4	5	4	4	4	4	4,286
Bojonegoro	31	60	5	5	5	5	5	5	5	5,000

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	5	34		4	4	5	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	6	35		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	7	36		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	8	37		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	9	38		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	10	39		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	11	40		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	12	41		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	13	42		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43		4	5	4	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	15	44		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	16	45		4	5	4	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	17	46		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	18	47		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	19	48		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	20	49		4	4	5	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	21	50		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	22	51		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		5	4	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	27	56		5	5	5	5	4	4	5	4,714
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		4	4	4	4	4	3	4	3,857
Bojonegoro	30	59		5	4	5	4	4	4	4	4,286
Bojonegoro	31	60		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	32	61		5	5	5	5	5	5	4	4,857
Bojonegoro	33	62		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	34	63		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	35	64		5	4	5	4	4	5	5	4,571
Bojonegoro	36	65		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	37	66		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	38	67		3	3	3	3	3	3	3	3,000

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian APD ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	39	68		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	40	69		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	41	70		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	42	71		5	5	3	4	4	5	3	4,143
Bojonegoro	43	72		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	44	73		4	3	5	5	5	4	5	4,429
Bojonegoro	45	74		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	46	75		5	5	5	5	4	5	4	4,714
Bojonegoro	47	76		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	48	77		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	49	78		5	5	5	4	4	5	5	4,714
Yogyakarta	1	79		3	4	5	4	3	4	4	3,857
Yogyakarta	2	80		2	2	3	3	3	3	3	2,714
Yogyakarta	3	81		3	3	4	4	3	4	4	3,571
Yogyakarta	4	82		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	6	84		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	7	85		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	8	86		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	9	87		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	10	88		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	11	89		4	3	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	12	90		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	13	91		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	14	92		3	3	4	4	3	4	3	3,429
Yogyakarta	15	93		2	4	4	4	2	4	2	3,143
Yogyakarta	16	94		3	4	5	4	2	5	3	3,714
Yogyakarta	17	95		3	3	5	5	2	2	1	3,000
Yogyakarta	18	96		4	3	4	3	3	4	3	3,429
Yogyakarta	19	97		5	3	5	5	3	5	3	4,143
Yogyakarta	20	98		2	4	5	5	2	3	2	3,286
Yogyakarta	21	99		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	22	100		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	23	101		3	4	4	4	4	4	4	3,857

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian APD ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Yogyakarta	24	102		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	25	103		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	26	104		3	4	4	4	4	4	3	3,714
Yogyakarta	27	105		3	3	4	3	3	4	3	3,286
Yogyakarta	28	106		3	3	4	4	4	4	4	3,714
Yogyakarta	29	107		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	30	108		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	31	109		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	32	110		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	33	111		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	34	112		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	35	113		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	36	114		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	37	115		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	38	116		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	39	117		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	40	118		4	4	4	3	4	4	4	3,857
Yogyakarta	41	119		3	4	4	4	4	4	4	3,857

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Elektrikal

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	Mean
Surabaya	1	1		3	1	2	2	3	2,200
Surabaya	2	2		4	3	3	3	3	3,200
Surabaya	3	3		3	1	3	3	3	2,600
Surabaya	4	4		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	5	5		3	2	3	4	4	3,200
Surabaya	6	6		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	7	7		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8		3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	9	9		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	10	10		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11		2	2	2	3	3	2,400
Surabaya	12	12		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	13	13		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	14	14		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	15	15		2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16		4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	17	17		5	1	4	4	1	3,000
Surabaya	18	18		4	1	1	1	4	2,200
Surabaya	19	19		4	1	2	1	3	2,200
Surabaya	20	20		4	1	2	1	3	2,200
Surabaya	21	21		4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	22	22		4	5	4	4	5	4,400
Surabaya	23	23		3	4	4	4	4	3,800
Surabaya	24	24		3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	25	25		4	5	4	5	4	4,400
Surabaya	26	26		5	4	4	5	4	4,400
Surabaya	27	27		4	3	5	5	4	4,200
Surabaya	28	28		4	4	5	5	4	4,400
Surabaya	29	29		5	4	4	5	4	4,400
Bojonegoro	1	30		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33		5	4	5	3	4	4,200

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Elektrikal ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	Mean
Bojonegoro	5	34		4	5	4	5	5	4,600
Bojonegoro	6	35		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	7	36		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	8	37		4	5	4	5	4	4,400
Bojonegoro	9	38		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	10	39		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	11	40		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	12	41		5	4	5	4	4	4,400
Bojonegoro	13	42		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43		4	5	4	5	4	4,400
Bojonegoro	15	44		4	5	4	5	4	4,400
Bojonegoro	16	45		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	17	46		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	18	47		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	19	48		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	20	49		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	21	50		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	22	51		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		4	3	5	5	3	4,000
Bojonegoro	27	56		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	30	59		5	4	4	4	4	4,200
Bojonegoro	31	60		5	4	4	5	4	4,400
Bojonegoro	32	61		4	5	4	4	5	4,400
Bojonegoro	33	62		5	4	4	4	4	4,200
Bojonegoro	34	63		5	4	5	4	5	4,600
Bojonegoro	35	64		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	36	65		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	37	66		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	38	67		3	3	3	3	3	3,000

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Elektrikal ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	Mean
Bojonegoro	39	68		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	40	69		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	41	70		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	42	71		4	3	5	5	3	4,000
Bojonegoro	43	72		5	4	4	5	5	4,600
Bojonegoro	44	73		5	4	5	5	5	4,800
Bojonegoro	45	74		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	46	75		4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	47	76		3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	48	77		4	4	3	3	3	3,400
Bojonegoro	49	78		5	4	5	5	4	4,600
Yogyakarta	1	79		3	3	4	4	3	3,400
Yogyakarta	2	80		2	2	2	2	2	2,000
Yogyakarta	3	81		4	4	4	4	3	3,800
Yogyakarta	4	82		4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83		3	4	2	3	4	3,200
Yogyakarta	6	84		4	3	3	2	4	3,200
Yogyakarta	7	85		4	3	3	3	3	3,200
Yogyakarta	8	86		3	4	3	3	3	3,200
Yogyakarta	9	87		3	4	3	2	4	3,200
Yogyakarta	10	88		4	2	3	3	4	3,200
Yogyakarta	11	89		4	2	2	3	3	2,800
Yogyakarta	12	90		3	2	2	3	4	2,800
Yogyakarta	13	91		3	4	2	3	3	3,000
Yogyakarta	14	92		4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	15	93		4	4	3	3	4	3,600
Yogyakarta	16	94		4	3	4	3	4	3,600
Yogyakarta	17	95		5	3	4	4	4	4,000
Yogyakarta	18	96		4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	19	97		5	5	5	5	3	4,600
Yogyakarta	20	98		3	3	4	4	2	3,200
Yogyakarta	21	99		4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	22	100		4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	23	101		4	4	4	4	4	4,000

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Elektrikal ... lanjutan

Kota	Coding	No.	A	B	C	D	E	Mean
Yogyakarta	24	102	4	4	4	4	3	3,800
Yogyakarta	25	103	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	26	104	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	27	105	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	28	106	4	4	3	4	3	3,600
Yogyakarta	29	107	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	30	108	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	31	109	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	32	110	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	33	111	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	34	112	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	35	113	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	36	114	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	37	115	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	38	116	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	39	117	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	40	118	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	41	119	4	4	4	4	3	3,800

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Mesin dan Peralatan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Surabaya	1	1		3	2	4	3	3	3	3	3,000
Surabaya	2	2		4	4	4	4	4	2	5	3,857
Surabaya	3	3		1	1	4	4	4	1	5	2,857
Surabaya	4	4		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	5	5		5	5	5	5	4	4	3	4,429
Surabaya	6	6		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	7	7		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	9	9		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	10	10		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	12	12		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	13	13		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	14	14		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	15	15		2	2	4	2	2	2	2	2,286
Surabaya	16	16		4	4	4	4	4	3	4	3,857
Surabaya	17	17		5	5	5	4	5	4	4	4,571
Surabaya	18	18		4	4	1	4	4	1	4	3,143
Surabaya	19	19		4	4	4	2	4	1	4	3,286
Surabaya	20	20		4	4	4	2	4	1	4	3,286
Surabaya	21	21		3	3	3	3	3	3	4	3,143
Surabaya	22	22		4	4	4	5	4	4	4	4,143
Surabaya	23	23		3	4	4	3	3	3	3	3,286
Surabaya	24	24		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	25	25		3	3	3	4	4	3	4	3,429
Surabaya	26	26		4	3	3	3	4	3	3	3,286
Surabaya	27	27		4	3	3	3	4	3	4	3,429
Surabaya	28	28		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	29	29		3	3	4	1	3	3	4	3,000
Bojonegoro	1	30		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33		4	5	4	5	4	5	4	4,429

Bojonegoro	11	40	4	3	4	4	4	4	4	3,857
Bojonegoro	12	41	5	4	5	4	4	5	4	4,429
Bojonegoro	13	42	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43	5	4	5	4	4	5	4	4,429
Bojonegoro	15	44	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	16	45	4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	17	46	4	5	4	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	18	47	4	4	4	5	4	3	3	3,857
Bojonegoro	19	48	4	5	3	4	5	4	5	4,286
Bojonegoro	20	49	4	5	4	3	4	5	4	4,143
Bojonegoro	21	50	4	4	5	4	4	4	4	4,143
Bojonegoro	22	51	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55	4	3	5	5	4	5	5	4,429
Bojonegoro	27	56	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	28	57	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58	2	4	4	4	2	4	2	3,143
Bojonegoro	30	59	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	31	60	4	5	5	5	5	5	5	4,857

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	5	34		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	6	35		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	7	36		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	8	37		5	4	5	4	5	4	5	4,571
Bojonegoro	9	38		4	5	3	4	5	4	5	4,286
Bojonegoro	10	39		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	11	40		4	3	4	4	4	4	4	3,857
Bojonegoro	12	41		5	4	5	4	4	5	4	4,429
Bojonegoro	13	42		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43		5	4	5	4	4	5	4	4,429
Bojonegoro	15	44		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	16	45		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	17	46		4	5	4	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	18	47		4	4	4	5	4	3	3	3,857
Bojonegoro	19	48		4	5	3	4	5	4	5	4,286
Bojonegoro	20	49		4	5	4	3	4	5	4	4,143
Bojonegoro	21	50		4	4	5	4	4	4	4	4,143
Bojonegoro	22	51		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		4	3	5	5	4	5	5	4,429
Bojonegoro	27	56		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		2	4	4	4	2	4	2	3,143
Bojonegoro	30	59		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	31	60		4	5	5	5	5	5	5	4,857
Bojonegoro	32	61		4	5	5	5	5	4	5	4,714
Bojonegoro	33	62		4	4	5	5	5	5	5	4,714
Bojonegoro	34	63		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	35	64		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	36	65		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	37	66		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	38	67		3	3	3	3	3	3	3	3,000

Bojonegoro	45	74	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	46	75	5	4	5	4	4	4	4	4,286
Bojonegoro	47	76	4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	48	77	4	5	5	5	5	5	5	4,857
Bojonegoro	49	78	5	4	5	3	5	5	5	4,571
Yogyakarta	1	79	3	3	4	5	5	4	4	4,000
Yogyakarta	2	80	3	4	4	4	5	5	5	4,286
Yogyakarta	3	81	4	4	4	4	4	3	3	3,714
Yogyakarta	4	82	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	6	84	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	7	85	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	8	86	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	9	87	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	10	88	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	11	89	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	12	90	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	13	91	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	14	92	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	15	93	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	16	94	4	5	4	4	4	3	5	4,143

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	39	68		4	4	3	3	3	3	3	3,286
Bojonegoro	40	69		4	4	3	3	3	3	3	3,286
Bojonegoro	41	70		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	42	71		4	5	3	4	5	4	5	4,286
Bojonegoro	43	72		4	5	4	4	4	4	4	4,143
Bojonegoro	44	73		4	4	5	4	4	5	5	4,429
Bojonegoro	45	74		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	46	75		5	4	5	4	4	4	4	4,286
Bojonegoro	47	76		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	48	77		4	5	5	5	5	5	5	4,857
Bojonegoro	49	78		5	4	5	3	5	5	5	4,571
Yogyakarta	1	79		3	3	4	5	5	4	4	4,000
Yogyakarta	2	80		3	4	4	4	5	5	5	4,286
Yogyakarta	3	81		4	4	4	4	4	3	3	3,714
Yogyakarta	4	82		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	6	84		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	7	85		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	8	86		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	9	87		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	10	88		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	11	89		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	12	90		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	13	91		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	14	92		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	15	93		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	16	94		4	5	4	4	4	3	5	4,143
Yogyakarta	17	95		3	4	3	3	4	4	4	3,571
Yogyakarta	18	96		4	4	4	4	4	3	4	3,857
Yogyakarta	19	97		5	5	1	5	3	5	5	4,143
Yogyakarta	20	98		4	4	4	4	5	4	4	4,143
Yogyakarta	21	99		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	22	100		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	23	101		4	4	4	4	4	4	4	4,000

Yogyakarta	30	108	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	31	109	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	32	110	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	33	111	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	34	112	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	35	113	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	36	114	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	37	115	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	38	116	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	39	117	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	40	118	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	41	119	4	4	4	4	4	4	4	4,000

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Yogyakarta	24	102		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	25	103		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	26	104		4	4	4	4	3	4	4	3,857
Yogyakarta	27	105		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	28	106		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	29	107		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	30	108		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	31	109		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	32	110		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	33	111		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	34	112		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	35	113		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	36	114		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	37	115		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	38	116		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	39	117		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	40	118		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	41	119		4	4	4	4	4	4	4	4,000

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Pencegahan dan Penanggulangan Kebakaran

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Surabaya	1	1		4	3	3	4	2	4	3	3,286
Surabaya	2	2		4	4	1	1	1	3	3	2,429
Surabaya	3	3		4	4	3	4	4	4	4	3,857
Surabaya	4	4		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	5	5		3	4	3	3	3	5	4	3,571
Surabaya	6	6		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	7	7		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	9	9		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	10	10		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11		2	2	2	3	3	2	2	2,286
Surabaya	12	12		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	13	13		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	14	14		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	15	15		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	17	17		5	5	3	3	3	5	3	3,857
Surabaya	18	18		4	4	1	1	1	4	4	2,714
Surabaya	19	19		4	4	2	4	2	4	4	3,429
Surabaya	20	20		4	4	2	4	2	4	4	3,429
Surabaya	21	21		4	4	4	4	4	3	3	3,714
Surabaya	22	22		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	23	23		4	4	4	3	3	3	3	3,429
Surabaya	24	24		4	4	3	3	3	4	4	3,571
Surabaya	25	25		5	4	4	4	4	4	4	4,143
Surabaya	26	26		5	4	4	5	4	5	4	4,429
Surabaya	27	27		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	28	28		5	5	5	4	4	5	4	4,571
Surabaya	29	29		4	4	5	5	5	4	3	4,286
Bojonegoro	1	30		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33		4	5	4	5	4	4	5	4,429

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Pencegahan dan Penanggulangan
Kebakaran...lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	5	34		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	6	35		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	7	36		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	8	37		4	5	4	5	4	3	4	4,143
Bojonegoro	9	38		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	10	39		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	11	40		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	12	41		4	3	3	3	3	3	3	3,143
Bojonegoro	13	42		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	15	44		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	16	45		4	5	4	5	3	4	5	4,286
Bojonegoro	17	46		4	4	5	4	4	5	4	4,286
Bojonegoro	18	47		4	4	5	4	3	4	5	4,143
Bojonegoro	19	48		4	5	3	4	5	4	4	4,143
Bojonegoro	20	49		5	4	5	4	4	4	4	4,286
Bojonegoro	21	50		5	4	4	4	5	4	4	4,286
Bojonegoro	22	51		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		4	4	4	4	3	4	5	4,000
Bojonegoro	27	56		4	4	5	4	4	5	5	4,429
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	30	59		5	4	4	4	4	4	5	4,286
Bojonegoro	31	60		5	4	4	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	32	61		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	33	62		5	5	3	5	4	4	4	4,286
Bojonegoro	34	63		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	35	64		4	4	4	4	4	3	4	3,857
Bojonegoro	36	65		4	4	5	5	4	4	4	4,286
Bojonegoro	37	66		4	4	4	3	3	4	3	3,571
Bojonegoro	38	67		4	4	4	4	3	4	4	3,857

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Pencegahan dan Penanggulangan
Kebakaran....lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	39	68		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	40	69		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	41	70		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	42	71		5	3	3	4	5	3	4	3,857
Bojonegoro	43	72		4	5	4	4	5	4	4	4,286
Bojonegoro	44	73		5	4	5	4	5	5	4	4,571
Bojonegoro	45	74		5	5	5	4	5	5	5	4,857
Bojonegoro	46	75		4	4	5	4	4	4	4	4,143
Bojonegoro	47	76		5	5	4	4	4	3	3	4,000
Bojonegoro	48	77		4	4	3	4	3	4	5	3,857
Bojonegoro	49	78		5	5	5	5	5	4	5	4,857
Yogyakarta	1	79		4	3	4	3	3	4	4	3,571
Yogyakarta	2	80		2	3	3	4	4	4	5	3,571
Yogyakarta	3	81		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	4	82		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Yogyakarta	6	84		3	4	2	2	2	4	4	3,000
Yogyakarta	7	85		4	4	2	2	3	4	4	3,286
Yogyakarta	8	86		3	4	2	2	3	4	4	3,143
Yogyakarta	9	87		3	4	2	2	2	4	4	3,000
Yogyakarta	10	88		3	4	2	2	2	4	4	3,000
Yogyakarta	11	89		3	4	3	3	2	4	4	3,286
Yogyakarta	12	90		4	4	2	3	2	4	4	3,286
Yogyakarta	13	91		4	4	3	3	2	3	4	3,286
Yogyakarta	14	92		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	15	93		4	4	4	3	3	4	4	3,714
Yogyakarta	16	94		4	4	4	4	3	4	4	3,857
Yogyakarta	17	95		4	4	4	4	3	5	4	4,000
Yogyakarta	18	96		4	4	4	4	4	3	3	3,714
Yogyakarta	19	97		5	5	5	4	5	4	5	4,714
Yogyakarta	20	98		5	4	4	4	2	5	4	4,000
Yogyakarta	21	99		4	4	2	2	3	4	3	3,143
Yogyakarta	22	100		4	4	3	3	2	4	3	3,286
Yogyakarta	23	101		4	4	3	3	2	4	3	3,286

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Pencegahan dan Penanggulangan
Kebakaran...lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Yogyakarta	24	102		4	4	2	2	3	4	4	3,286
Yogyakarta	25	103		3	3	2	3	3	4	4	3,143
Yogyakarta	26	104		3	3	2	3	3	4	4	3,143
Yogyakarta	27	105		4	4	2	2	2	3	4	3,000
Yogyakarta	28	106		4	4	3	3	3	4	2	3,286
Yogyakarta	29	107		4	4	3	3	3	4	2	3,286
Yogyakarta	30	108		4	4	3	3	2	4	2	3,143
Yogyakarta	31	109		3	4	3	3	2	4	4	3,286
Yogyakarta	32	110		4	4	3	3	2	4	4	3,429
Yogyakarta	33	111		4	4	2	2	2	4	3	3,000
Yogyakarta	34	112		4	4	2	3	3	4	2	3,143
Yogyakarta	35	113		4	4	2	3	3	4	2	3,143
Yogyakarta	36	114		4	4	2	2	2	4	4	3,143
Yogyakarta	37	115		3	3	3	3	3	3	4	3,143
Yogyakarta	38	116		3	3	3	3	3	3	4	3,143
Yogyakarta	39	117		3	3	4	3	3	3	4	3,286
Yogyakarta	40	118		4	4	3	3	3	4	2	3,286
Yogyakarta	41	119		4	4	3	3	3	4	2	3,286

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Ruang Terbatas

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	H	Mean
Surabaya	1	1		2	3	2	3	3	2	2	3	2,500
Surabaya	2	2		2	3	3	1	2	2	2	2	2,125
Surabaya	3	3		4	4	4	3	4	2	2	4	3,375
Surabaya	4	4		2	2	2	1	2	1	1	1	1,500
Surabaya	5	5		3	4	2	3	4	5	3	5	3,625
Surabaya	6	6		2	2	2	2	3	3	3	3	2,500
Surabaya	7	7		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	9	9		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	10	10		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	12	12		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	13	13		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	14	14		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	15	15		2	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16		3	4	4	4	4	4	4	4	3,875
Surabaya	17	17		1	4	4	2	4	2	2	4	2,875
Surabaya	18	18		1	4	4	1	4	1	1	1	2,125
Surabaya	19	19		1	5	1	3	2	1	2	2	2,125
Surabaya	20	20		1	5	1	3	2	1	2	2	2,125
Surabaya	21	21		1	5	1	3	2	1	2	2	2,125
Surabaya	22	22		4	4	4	3	4	4	3	4	3,750
Surabaya	23	23		3	3	4	3	3	3	3	3	3,125
Surabaya	24	24		3	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	25	25		4	4	4	3	3	4	4	4	3,750
Surabaya	26	26		4	4	4	3	4	4	3	3	3,625
Surabaya	27	27		4	4	3	3	3	3	4	3	3,375
Surabaya	28	28		4	4	4	3	3	4	4	3	3,625
Surabaya	29	29		4	4	4	4	3	4	3	3	3,625
Bojonegoro	1	30		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33		4	4	5	4	3	4	5	5	4,250

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Ruang Terbatas ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	H	Mean
Bojonegoro	5	34		5	4	5	4	5	4	4	5	4,500
Bojonegoro	6	35		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	7	36		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	8	37		4	3	4	4	4	5	4	5	4,125
Bojonegoro	9	38		4	5	4	5	4	5	4	5	4,500
Bojonegoro	10	39		5	4	3	4	3	4	3	4	3,750
Bojonegoro	11	40		4	5	4	5	4	3	4	5	4,250
Bojonegoro	12	41		4	4	5	4	4	3	4	4	4,000
Bojonegoro	13	42		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43		5	4	5	4	5	4	5	4	4,500
Bojonegoro	15	44		5	4	5	4	5	4	5	4	4,500
Bojonegoro	16	45		4	5	4	5	4	5	4	5	4,500
Bojonegoro	17	46		4	5	4	5	4	5	4	5	4,500
Bojonegoro	18	47		4	5	4	5	4	4	5	4	4,375
Bojonegoro	19	48		4	5	3	4	4	5	4	5	4,250
Bojonegoro	20	49		5	4	4	4	4	4	4	4	4,125
Bojonegoro	21	50		5	5	5	4	5	4	5	4	4,625
Bojonegoro	22	51		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		5	5	5	3	5	4	5	5	4,625
Bojonegoro	27	56		5	5	4	5	5	3	5	5	4,625
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	30	59		4	5	5	4	5	4	4	5	4,500
Bojonegoro	31	60		5	5	5	4	5	4	5	4	4,625
Bojonegoro	32	61		5	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	33	62		5	5	5	4	4	5	5	5	4,750
Bojonegoro	34	63		5	4	5	4	5	4	5	5	4,625
Bojonegoro	35	64		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	36	65		5	5	5	4	5	5	5	5	4,875
Bojonegoro	37	66		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	38	67		3	4	4	2	4	4	4	4	3,625

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Ruang Terbatas ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	H	Mean
Bojonegoro	39	68		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	40	69		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	41	70		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	42	71		4	5	3	4	5	3	4	4	4,000
Bojonegoro	43	72		5	4	4	4	4	5	5	5	4,500
Bojonegoro	44	73		5	4	4	4	4	5	4	5	4,375
Bojonegoro	45	74		5	5	4	5	5	5	4	5	4,750
Bojonegoro	46	75		3	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	47	76		4	4	5	4	5	4	5	4	4,375
Bojonegoro	48	77		5	5	5	5	5	5	5	4	4,875
Bojonegoro	49	78		5	5	5	4	5	5	5	5	4,875
Yogyakarta	1	79		3	4	4	4	3	5	5	4	4,000
Yogyakarta	2	80		4	5	5	5	5	4	3	5	4,500
Yogyakarta	3	81		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	4	82		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83		3	4	3	3	4	3	4	3	3,375
Yogyakarta	6	84		3	3	3	4	3	3	3	4	3,250
Yogyakarta	7	85		3	3	3	4	4	3	3	4	3,375
Yogyakarta	8	86		3	3	3	4	4	3	3	2	3,125
Yogyakarta	9	87		3	3	3	4	4	3	2	2	3,000
Yogyakarta	10	88		3	3	3	4	4	3	3	2	3,125
Yogyakarta	11	89		3	3	3	4	4	3	3	2	3,125
Yogyakarta	12	90		3	3	3	4	4	3	3	3	3,250
Yogyakarta	13	91		4	3	3	4	4	3	3	3	3,375
Yogyakarta	14	92		3	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Yogyakarta	15	93		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	16	94		4	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	17	95		4	4	3	4	3	3	3	4	3,500
Yogyakarta	18	96		3	3	3	4	4	3	3	3	3,250
Yogyakarta	19	97		3	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Yogyakarta	20	98		3	3	3	4	4	2	3	3	3,125
Yogyakarta	21	99		3	4	4	4	4	4	4	3	3,750
Yogyakarta	22	100		3	3	4	4	4	4	4	3	3,625
Yogyakarta	23	101		3	3	3	3	4	3	4	4	3,375

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Ruang Terbatas ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	H	Mean
Yogyakarta	24	102		3	4	4	4	4	3	4	3	3,625
Yogyakarta	25	103		3	4	4	3	4	3	4	3	3,500
Yogyakarta	26	104		3	4	4	3	4	3	4	3	3,500
Yogyakarta	27	105		3	4	4	4	4	3	4	4	3,750
Yogyakarta	28	106		3	4	4	4	4	3	3	3	3,500
Yogyakarta	29	107		4	4	4	4	4	3	3	3	3,625
Yogyakarta	30	108		3	4	3	4	4	4	4	3	3,625
Yogyakarta	31	109		3	2	2	4	4	4	4	4	3,375
Yogyakarta	32	110		4	4	4	4	4	3	3	3	3,625
Yogyakarta	33	111		4	4	4	4	4	3	4	3	3,750
Yogyakarta	34	112		3	4	4	4	4	4	4	3	3,750
Yogyakarta	35	113		3	4	4	4	4	3	4	4	3,750
Yogyakarta	36	114		4	4	4	4	4	3	3	3	3,625
Yogyakarta	37	115		3	4	4	4	4	3	4	4	3,750
Yogyakarta	38	116		3	4	4	4	4	2	3	3	3,375
Yogyakarta	39	117		3	2	2	4	4	3	3	3	3,000
Yogyakarta	40	118		3	3	3	4	4	3	3	3	3,250
Yogyakarta	41	119		3	4	3	4	4	3	3	4	3,500

Surabaya	7	7	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8	3	3	3	3	3	2	2	2,714
Surabaya	9	9	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	10	10	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11	2	3	3	3	3	2	2	2,571
Surabaya	12	12	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	13	13	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	14	14	3	2	2	2	2	2	2	2,143
Surabaya	15	15	2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16	4	4	4	4	3	3	4	3,714
Surabaya	17	17	2	2	2	3	3	3	5	2,857
Surabaya	18	18	1	1	1	1	1	1	1	1,000
Surabaya	19	19	2	3	1	2	3	2	4	2,429
Surabaya	20	20	2	3	1	2	3	2	4	2,429
Surabaya	21	21	2	2	1	2	3	2	4	2,286
Surabaya	22	22	3	3	3	3	4	3	4	3,286
Surabaya	23	23	3	4	4	4	4	3	4	3,714
Surabaya	24	24	4	4	4	3	3	4	4	3,714
Surabaya	25	25	3	4	4	4	4	4	4	3,857
Surabaya	26	26	3	4	4	4	4	3	4	3,714
Surabaya	27	27	3	4	4	4	4	3	4	3,714
Surabaya	28	28	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	29	29	4	4	4	4	4	3	4	3,857
Bojonegoro	1	30	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33	4	4	4	4	4	4	5	4,143

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Surabaya	1	1		2	3	3	3	1	1	1	2,000
Surabaya	2	2		2	2	2	4	2	3	3	2,571
Surabaya	3	3		4	4	4	4	2	4	4	3,714
Surabaya	4	4		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Surabaya	5	5		1	2	4	3	5	4	5	3,429
Surabaya	6	6		3	3	3	3	3	2	2	2,714
Surabaya	7	7		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	8	8		3	3	3	3	3	2	2	2,714
Surabaya	9	9		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	10	10		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	11	11		2	3	3	3	3	2	2	2,571
Surabaya	12	12		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	13	13		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	14	14		3	2	2	2	2	2	2	2,143
Surabaya	15	15		2	2	2	2	2	2	2	2,000
Surabaya	16	16		4	4	4	4	3	3	4	3,714
Surabaya	17	17		2	2	2	3	3	3	5	2,857
Surabaya	18	18		1	1	1	1	1	1	1	1,000
Surabaya	19	19		2	3	1	2	3	2	4	2,429
Surabaya	20	20		2	3	1	2	3	2	4	2,429
Surabaya	21	21		2	2	1	2	3	2	4	2,286
Surabaya	22	22		3	3	3	3	4	3	4	3,286
Surabaya	23	23		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Surabaya	24	24		4	4	4	3	3	4	4	3,714
Surabaya	25	25		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Surabaya	26	26		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Surabaya	27	27		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Surabaya	28	28		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Surabaya	29	29		4	4	4	4	4	3	4	3,857
Bojonegoro	1	30		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	2	31		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	3	32		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	4	33		4	4	4	4	4	4	5	4,143

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Bahan Kimia ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	5	34		4	5	4	5	4	4	5	4,429
Bojonegoro	6	35		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	7	36		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	8	37		4	5	4	5	4	5	5	4,571
Bojonegoro	9	38		4	4	4	5	4	4	4	4,143
Bojonegoro	10	39		4	5	4	5	4	4	5	4,429
Bojonegoro	11	40		4	4	5	4	5	5	4	4,429
Bojonegoro	12	41		3	3	4	3	3	3	3	3,143
Bojonegoro	13	42		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	14	43		5	5	5	5	5	4	4	4,714
Bojonegoro	15	44		4	5	4	5	4	5	4	4,429
Bojonegoro	16	45		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	17	46		4	4	5	4	5	4	4	4,286
Bojonegoro	18	47		4	4	5	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	19	48		4	5	4	5	4	5	5	4,571
Bojonegoro	20	49		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	21	50		4	5	4	4	4	5	5	4,429
Bojonegoro	22	51		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	23	52		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	24	53		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	25	54		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	26	55		4	3	3	4	5	4	5	4,000
Bojonegoro	27	56		5	5	5	5	4	4	5	4,714
Bojonegoro	28	57		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Bojonegoro	29	58		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	30	59		4	4	4	5	4	4	5	4,286
Bojonegoro	31	60		4	4	4	5	5	4	5	4,429
Bojonegoro	32	61		4	4	4	4	5	4	5	4,286
Bojonegoro	33	62		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	34	63		5	4	5	4	5	4	5	4,571
Bojonegoro	35	64		4	4	4	4	4	4	5	4,143
Bojonegoro	36	65		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	37	66		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	38	67		4	3	4	4	4	4	4	3,857

Bojonegoro	45	74	5	4	4	4	4	4	4	4,143
Bojonegoro	46	75	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	47	76	4	4	5	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	48	77	4	3	3	5	5	5	5	4,286
Bojonegoro	49	78	5	5	5	5	5	5	5	5,000
Yogyakarta	1	79	3	3	3	4	4	3	4	3,429
Yogyakarta	2	80	3	3	3	3	3	3	3	3,000
Yogyakarta	3	81	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	4	82	4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83	3	4	3	3	4	3	4	3,429
Yogyakarta	6	84	3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	7	85	3	3	3	4	4	3	4	3,429
Yogyakarta	8	86	3	4	3	3	3	3	4	3,286
Yogyakarta	9	87	3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	10	88	3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	11	89	3	4	3	3	4	3	4	3,429
Yogyakarta	12	90	3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	13	91	3	4	3	4	4	3	4	3,571
Yogyakarta	14	92	3	3	4	4	4	3	4	3,571
Yogyakarta	15	93	3	3	3	4	5	3	5	3,714
Yogyakarta	16	94	4	4	4	4	5	4	4	4,143

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Bojonegoro	39	68		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	40	69		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Bojonegoro	41	70		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	42	71		3	3	3	4	4	4	4	3,571
Bojonegoro	43	72		4	4	4	4	4	5	5	4,286
Bojonegoro	44	73		5	4	4	5	4	5	5	4,571
Bojonegoro	45	74		5	4	4	4	4	4	4	4,143
Bojonegoro	46	75		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Bojonegoro	47	76		4	4	5	4	5	4	5	4,429
Bojonegoro	48	77		4	3	3	5	5	5	5	4,286
Bojonegoro	49	78		5	5	5	5	5	5	5	5,000
Yogyakarta	1	79		3	3	3	4	4	3	4	3,429
Yogyakarta	2	80		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Yogyakarta	3	81		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	4	82		4	4	4	4	4	4	4	4,000
Yogyakarta	5	83		3	4	3	3	4	3	4	3,429
Yogyakarta	6	84		3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	7	85		3	3	3	4	4	3	4	3,429
Yogyakarta	8	86		3	4	3	3	3	3	4	3,286
Yogyakarta	9	87		3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	10	88		3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	11	89		3	4	3	3	4	3	4	3,429
Yogyakarta	12	90		3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	13	91		3	4	3	4	4	3	4	3,571
Yogyakarta	14	92		3	3	4	4	4	3	4	3,571
Yogyakarta	15	93		3	3	3	4	5	3	5	3,714
Yogyakarta	16	94		4	4	4	4	5	4	4	4,143
Yogyakarta	17	95		4	4	4	4	3	4	5	4,000
Yogyakarta	18	96		4	3	3	3	3	2	3	3,000
Yogyakarta	19	97		1	1	1	1	1	1	1	1,000
Yogyakarta	20	98		3	3	3	3	3	3	3	3,000
Yogyakarta	21	99		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	22	100		3	3	3	3	3	3	4	3,143
Yogyakarta	23	101		3	3	3	3	3	3	4	3,143

Lampiran 03 : Tabel Nilai Mean Bagian Bahan Kimia ... lanjutan

Kota	Coding	No.		A	B	C	D	E	F	G	Mean
Yogyakarta	24	102		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	25	103		3	3	3	3	3	4	4	3,286
Yogyakarta	26	104		3	3	3	3	3	4	4	3,286
Yogyakarta	27	105		3	3	3	3	4	4	4	3,429
Yogyakarta	28	106		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	29	107		3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	30	108		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	31	109		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	32	110		3	4	4	3	4	3	4	3,571
Yogyakarta	33	111		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	34	112		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	35	113		3	4	4	3	4	4	3	3,571
Yogyakarta	36	114		3	4	4	4	4	4	4	3,857
Yogyakarta	37	115		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	38	116		3	4	4	4	4	3	4	3,714
Yogyakarta	39	117		3	3	3	3	4	3	4	3,286
Yogyakarta	40	118		3	3	3	4	4	3	4	3,429
Yogyakarta	41	119		3	4	4	4	4	3	4	3,714

Lampiran 04 : Tabel Nilai Mean Total Perilaku Aman

No	Mean Total	No	Mean Total	No	Mean Total	No	Mean Total	No	Mean Total
1	2,477	26	3,805	51	4,035	76	4,230	101	3,708
2	2,863	27	3,772	52	4,000	77	4,509	102	3,785
3	3,118	28	4,072	53	4,000	78	4,805	103	3,741
4	2,750	29	3,487	54	5,000	79	3,720	104	3,688
5	3,579	30	5,000	55	4,202	80	3,557	105	3,683
6	2,652	31	5,000	56	4,156	81	3,860	106	3,727
7	2,472	32	5,000	57	5,000	82	3,975	107	3,792
8	3,089	33	4,391	58	3,676	83	3,608	108	3,792
9	2,607	34	4,448	59	4,086	84	3,610	109	3,779
10	2,500	35	5,000	60	4,633	85	3,643	110	3,828
11	2,746	36	5,000	61	4,715	86	3,576	111	3,826
12	2,571	37	4,464	62	4,210	87	3,567	112	3,826
13	2,750	38	4,532	63	4,594	88	3,612	113	3,808
14	2,768	39	4,503	64	3,883	89	3,551	114	3,828
15	2,522	40	4,580	65	4,192	90	3,591	115	3,792
16	3,806	41	4,149	66	3,782	91	3,595	116	3,779
17	3,389	42	5,000	67	3,545	92	3,739	117	3,696
18	2,631	43	4,524	68	3,786	93	3,774	118	3,682
19	2,645	44	4,557	69	3,786	94	3,971	119	3,758
20	2,645	45	4,520	70	3,500	95	3,832		
21	3,098	46	4,305	71	3,971	96	3,501		
22	3,937	47	4,438	72	4,422	97	3,742		
23	3,566	48	4,413	73	4,487	98	3,507		
24	3,214	49	4,603	74	4,132	99	3,826		
25	3,718	50	4,370	75	4,075	100	3,739		

Lampiran 04 : Tabel Nilai Skor Pelatihan K3

No.	Skor	No.	Skor	No.	Skor	No.	Skor	No.	Skor
1	0	26	6	51	4	76	5	101	0
2	0	27	7	52	4	77	3	102	0
3	0	28	7	53	4	78	4	103	0
4	0	29	4	54	5	79	0	104	0
5	0	30	6	55	3	80	0	105	0
6	0	31	7	56	4	81	0	106	0
7	0	32	6	57	9	82	11	107	0
8	0	33	5	58	0	83	0	108	0
9	0	34	5	59	7	84	0	109	0
10	0	35	6	60	6	85	0	110	0
11	0	36	6	61	4	86	0	111	0
12	0	37	4	62	1	87	0	112	0
13	0	38	4	63	4	88	0	113	0
14	0	39	4	64	4	89	0	114	0
15	0	40	4	65	5	90	0	115	0
16	4	41	4	66	0	91	0	116	0
17	0	42	6	67	0	92	3	117	0
18	3	43	4	68	4	93	0	118	0
19	5	44	3	69	3	94	0	119	0
20	0	45	4	70	1	95	0		
21	0	46	4	71	2	96	3		
22	0	47	4	72	6	97	2		
23	0	48	6	73	6	98	3		
24	0	49	4	74	1	99	0		
25	7	50	8	75	2	100	0		

Lampiran 05 : Output Analisis Korelasi Pearson

Correlations

		SkorPelK3	MePeriAman
SkorPelK3	Pearson Correlation	1	,629**
	Sig. (2-tailed)		,000
	N	119	119
MePeriAman	Pearson Correlation	,629**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	
	N	119	119

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

