

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan data penelitian yang telah dilakukan terhadap sejumlah responden di dua propinsi yaitu propinsi DIY dan propinsi Papua sebanyak masing-masing 30 responden mengenai faktor-faktor penyebab keterlambatan pekerjaan proyek konstruksi, maka ada beberapa hal yang dapat disimpulkan berdasarkan hasil analisis data, yaitu sebagai berikut :

1. Berdasarkan perhitungan nilai *mean* (rata-rata) persepsi responden terhadap faktor penyebab keterlambatan yang terdapat dalam kuesioner, maka faktor yang paling berpengaruh adalah faktor peralatan (ketersediaan peralatan, kerusakan alat, produktifitas alat, keterampilan operator alat, dan keterlambatan penyediaan alat). Pengaruh faktor peralatan terhadap keterlambatan suatu proyek konstruksi menduduki peringkat pertama, baik di propinsi DIY maupun propinsi Papua.
2. Berdasarkan persepsi responden di propinsi DIY, faktor perubahan berada pada peringkat kedua, faktor material di peringkat ketiga, faktor situasi di peringkat keempat, faktor tenaga kerja di peringkat kelima, faktor hubungan dengan pemerintah di peringkat keenam, faktor keuangan di peringkat ketujuh, faktor sistem inspeksi, kontrol, dan evaluasi pekerjaan di peringkat kedelapan, faktor lingkup dan kontrak / dokumen pekerjaan di peringkat kesembilan, faktor karakteristik tempat di peringkat kesepuluh, faktor

perencanaan dan jadwal di peringkat kesebelas, dan faktor perencanaan dan jadwal di peringkat keduabelas.

3. Berdasarkan persepsi responden di propinsi Papua, faktor perubahan berada pada peringkat kedua penyebab keterlambatan pekerjaan proyek, faktor situasi berada pada peringkat ketiga, faktor tenaga kerja berada pada peringkat keempat, faktor bahan baku / material berada pada peringkat kelima, faktor hubungan dengan pemerintah berada pada peringkat keenam, faktor keuangan berada pada peringkat ketujuh, faktor sistem inspeksi, kontrol, dan evaluasi pekerjaan berada pada peringkat kedelapan, faktor karakteristik tempat berada pada peringkat kesembilan, faktor lingkup dan kontrak / dokumen pekerjaan berada pada peringkat kesepuluh, faktor manajerial berada pada peringkat kesebelas, dan faktor keduabelas atau yang paling tidak berpengaruh adalah faktor perencanaan dan jadwal.
4. Berdasarkan hasil uji F menggunakan program SPSS 22.0 *for windows*, pada faktor tenaga kerja, faktor peralatan, faktor karakteristik tempat, faktor situasi, faktor keuangan, faktor lingkup dan kontrak/dokumen pekerjaan, faktor perencanaan dan penjadwalan, faktor sistem inspeksi, kontrol, dan evaluasi pekerjaan, faktor hubungan dan pemerintah dan faktor manajerial memiliki nilai signifikansi F hitung $> 0,05$ maka H_0 diterima, maka terdapat persamaan secara signifikan varians di propinsi DIY dan Papua. Sedangkan pada faktor bahan/material dan faktor perubahan memiliki nilai signifikansi F hitung $< 0,05$ maka H_0 ditolak, maka terdapat perbedaan varians secara signifikan di kedua propinsi.

5. Berdasarkan hasil uji T menggunakan program SPSS 22.0 *for windows*, pada faktor tenaga kerja, faktor peralatan, faktor situasi, faktor keuangan, faktor perubahan, dan faktor hubungan dengan pemerintah memiliki nilai signifikansi *2-tailed* T hitung $> 0,05$ sehingga H_0 diterima, maka terdapat persamaan secara signifikan nilai rata-rata (*mean*) di propinsi DIY dan Papua. Sedangkan pada faktor material, faktor karakteristik tempat, faktor lingkup dan kontrak / dokumen pekerjaan, faktor perencanaan dan penjadwalan, faktor sistem inspeksi, kontrol, dan evaluasi pekerjaan, serta faktor manajerial memiliki nilai signifikansi *2-tailed* T hitung $< 0,05$ sehingga H_0 ditolak, maka terdapat perbedaan secara signifikan nilai rata-rata (*mean*) di kedua propinsi.

5.2. **Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dan melihat peringkat faktor penyebab keterlambatan sebagai acuan, diharapkan hasil penelitian ini dapat dijadikan referensi bagi kontraktor ataupun perusahaan konstruksi khususnya di propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta dan Papua agar penyelesaian proyek konstruksi dapat berjalan sesuai dengan waktu yang telah direncanakan sebelumnya. Hal ini mungkin bisa dijadikan acuan oleh kontraktor di provinsi lainnya di Indonesia. Selain itu, agar penelitian ini lebih akurat di masa yang akan datang, hendaknya peneliti selanjutnya dapat menambah variasi aspek faktor-faktor penyebab keterlambatan.

DAFTAR PUSTAKA

- Assaf et al**, 1995, *Causes of Delay in Large Building Construction Project*
- Hasibuan et al**, . Analisis Manajemen Terhadap Faktor Keterlambatan Proyek Konstruksi di Lingkungan Dinas Pariwisata Kabupaten Rokan Hulu
- Levis dan Atherly**, 1996, Dalam Langford
- Nicholas, J.M.**, (1990), *Managing Business and Engineering Project*, Prentice-Hall Inc.
- Proboyo, B.**, 1999, Keterlambatan Waktu Pelaksanaan Proyek : Klasifikasi dan peringkat penyebab-penyebabnya, Dimensi Teknik Sipil, Universitas Kristen Petra, Surabaya
- Pudjosumarto**, 1995. Evaluasi proyek, Erlangga
- Saleh, N.**, 2005. Faktor-Faktor Yang Menyebabkan Klaim dan Penyelesaiannya Pada Industri Konstruksi. Faculty of Civil Engineering University Teknologi Malaysia
- Soeharto**, 2001. Manajemen Proyek dari Konseptual sampai Operasional. Jakarta: Erlangga.
- Suyatno**, 2010, Analisis Faktor Penyebab Keterlambatan Penyelesaian Proyek Gedung (Aplikasi Model Regresi)
- Tjundoko, D.**, 2011. Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Waktu Proyek Konstruksi

**ANALISIS PERBANDINGAN FAKTOR – FAKTOR PENYEBAB
KETERLAMBATAN PEKERJAAN PROYEK KONSTRUKSI DI
WILAYAH D.I YOGYAKARTA DAN PAPUA**

A. Pengantar

Kuesioner ini dibuat untuk keperluan penyusunan tugas akhir dengan judul Analisis Perbandingan Faktor-Faktor Penyebab Keterlambatan Pekerjaan Proyek Konstruksi. Kuesioner ini didistribusikan kepada beberapa kontraktor yang telah maupun yang sedang menangani pelaksanaan proyek konstruksi di wilayah Daerah Istimewa Yogyakarta dan Papua. Kuesioner ini merupakan parameter mengenai faktor-faktor penyebab keterlambatan dalam pelaksanaan proyek konstruksi.

Mengingat pentingnya penelitian ini, maka sangat diharapkan bapak/ibu dapat mengisi kuesioner ini dengan sebenar-benarnya. Atas perhatian dan kesediaan bapak/ibu, saya ucapkan terima kasih.

B. Data Umum Responden

Nama Perusahaan :
Alamat Perusahaan :
Jabatan di Perusahaan :
Tanggal wawancara :

Isilah dengan menggunakan tanda (x) pada pilihan jawaban yang sesuai.

1. Anda termasuk dalam kelompok umur :

- a. Kurang dari 20 tahun
- b. 20-30
- c. 31-40
- d. Lebih dari 40 tahun

2. Pendidikan terakhir :

- a. Tamatan SMA-D3
- b. Tamatan S 1
- c. Tamatan S 2
- d. Tamatan S 3

3. Pengalaman bekerja Bapak/Ibu dalam perusahaan jasa konstruksi selama kurun waktu:

- a. < 5 tahun
- b. 5-7 tahun
- c. 8-10 tahun
- d. Lebih dari 10 tahun

C. Kuesioner

Kuesioner ini terdiri dari faktor-faktor penyebab keterlambatan pekerjaan proyek konstruksi dari segi tenaga kerja, bahan baku/material,

peralatan, karakteristik tempat, situasi, keuangan, perubahan, lingkup dan kontrak/dokumen pekerjaan, perencanaan dan penjadwalan, sistem inspeksi, kontrol dan evaluasi, hubungan pemerintah, serta manajerial

Untuk mengisi kuesioner di bawah ini dengan menggunakan tanda (✓) pada pilihan jawaban berdasarkan persepsi yang sesuai dengan kondisi proyek yang pernah atau saat ini sedang dikerjakan. Jawaban kuesioner ini dibedakan menjadi 4 (empat) skala pengukuran tingkat kesetujuan responden, dengan ketentuan :

TP = Tidak Berpengaruh

KP = Kurang Berpengaruh

P = Berpengaruh

SP = Sangat Berpengaruh

A. Faktor Tenaga Kerja

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Kekurangan jumlah tenaga kerja				
2	Tenaga kerja yang tidak/kurang disiplin				
3	Kurangnya keahlian tenaga kerja				
4	Daerah asal tenaga kerja membawa pengaruh buruk				

B. Faktor Bahan Baku/Material

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Kekurangan stok bahan/material konstruksi				
2	Keterlambatan pengiriman bahan/material konstruksi				
3	Kelangkaan bahan material khusus				
4	Perubahan jenis dan spesifikasi material selama konstruksi menjadi lebih jelek				
5	Kerusakan material selama penyimpanan				
6	Ketidak-tepatan waktu pemesanan				

C. Faktor Peralatan

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Ketersediaan peralatan yang dibutuhkan kurang memadai				
2	Kerusakan peralatan				
3	Produktifitas alat kurang efisien dan efektif				
4	Operator alat yang kurang terampil				
5	Keterlambatan penyediaan peralatan				

D. Faktor Karakteristik Tempat

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Adanya masalah pada permukaan dan dibawah tanah				
2	Karakteristik fisik bangunan sekitar lokasi mempengaruhi aktifitas konstruksi				
4	Sulitnya akses ke lokasi proyek				
5	Kebutuhan ruang kerja kurang memadai				

E. Faktor Situasi

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Kejadian tak terduga (bencana alam, kebakaran, dan lain-lain)				
2	Intensitas hujan berpengaruh terhadap aktifitas konstruksi				
3	Buruknya faktor sosial dan kebudayaan				

F. Faktor keuangan

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Keterlambatan pembiayaan oleh pemilik proyek				
2	Terhambatnya pembiayaan kontraktor selama konstruksi				
3	Permasalahan keuangan selama konstruksi				
4	Tidak ada bonus bila kontraktor menyelesaikan lebih cepat dari jadwal				

G. Faktor Perubahan

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Terjadi perubahan desain oleh owner				
2	Kesalahan desain yang dibuat oleh perencana				
3	Kesalahan dalam penyelidikan tanah				
4	Kesalahan teknis yang dilakukan selama proses konstruksi dilapangan				

H. Faktor Lingkup dan Kontrak/Dokumen Pekerjaan

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Perencanaan (gambar/spesifikasi) yang salah atau tidak lengkap				
2	Perubahan lingkup pekerjaan pada waktu pelaksanaan				
3	Keterlambatan <i>owner</i> dalam mengambil keputusan				
4	Adanya (sering) pekerjaan tambahan				
5	Adanya permintaan perubahan atas pekerjaan yang telah jadi				
6	Ketidak-sepahaman antara pembuat gambar, perencana, dan kontraktor				

I. Faktor Perencanaan dan Penjadwalan

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Tidak lengkapnya identifikasi jenis pekerjaan				
2	Rencana urutan kerja yang tidak tersusun dengan baik				
3	Rencana kerja pemilik yang sering berubah-ubah				
4	Penentuan durasi waktu kerja yang tidak seksama				
5	Metode konstruksi/pelaksanaan kerja yang tidak tepat				

J. Faktor Sistem Inspeksi, Kontrol, dan Evaluasi Pekerjaan

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Perbedaan jadwal sub-kontraktor dalam penyelesaian proyek				
2	Pengajuan contoh bahan oleh kontraktor yang tidak terjadwal				
3	Proses persetujuan contoh bahan dengan waktu yang lama oleh pemilik				
4	Keterlambatan proses pemeriksaan dan uji bahan				
5	Kegagalan kontraktor dalam melaksanakan pekerjaan				
6	Banyak hasil yang harus diperbaiki karena cacat				
7	Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat dari jadwal yang telah disepakati				

K. Faktor Hubungan Dengan Pemerintah

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Sulit mendapat ijin konstruksi dari pemerintah				
2	Sulit mendapat ijin dari dinas tenaga kerja				
3	Birokrasi yang berlebihan				

L. Faktor Manajerial

No	Faktor Keterlambatan	TP	KP	P	SP
1	Kurangnya pengalaman manajer lapangan				
2	Kurangnya komunikasi antara wakil <i>owner</i> dan kontraktor				
3	Kurangnya komunikasi antara perencana dan kontraktor				

Data Umum Responden DIY

No	Nama Perusahaan	Alamat	Jabatan	Umur	Pendidikan Terakhir	Pengalaman Kerja
1	P.T. Cipta Graha Kanaka	Jl. Dian Nusantara II no.112, Yogyakarta	Project Manager	> 40 thn	S2	> 10 thn
2	P.T. Cipta Graha Kanaka	Jl. Dian Nusantara II no.112, Yogyakarta	Site Manager	31-40 thn	S1	> 10 thn
3	P.T. Cipta Graha Kanaka	Jl. Dian Nusantara II no.112, Yogyakarta	Surveyor	31-40 thn	S1	> 10 thn
4	P.T. Cipta Graha Kanaka	Jl. Dian Nusantara II no.112, Yogyakarta	Drafter	31-40 thn	S1	8-10 thn
5	P.T. Cipta Graha Kanaka	Jl. Dian Nusantara II no.112, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	SMA-D3	5-7 thn
6	P.T. Cipta Graha Kanaka	Jl. Dian Nusantara II no.112, Yogyakarta	Staf Teknik	31-40 thn	S1	8-10 thn
7	P.T. Anugrah Ratna Propertindo	Jl. Seturan, Depok, Sleman, Yogyakarta	Site Manager	31-40 thn	S1	> 10 thn
8	P.T. Anugrah Ratna Propertindo	Jl. Seturan, Depok, Sleman, Yogyakarta	Drafter	31-40 thn	S1	8-10 thn
9	P.T. Anugrah Ratna Propertindo	Jl. Seturan, Depok, Sleman, Yogyakarta	Pelaksana lapangan	31-40 thn	S1	8-10 thn
10	P.T. Anugrah Ratna Propertindo	Jl. Seturan, Depok, Sleman, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	SMA-D3	< 5 thn
11	P.T. Anugrah Ratna Propertindo	Jl. Seturan, Depok, Sleman, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	S1	5-7 thn
12	P.T. Nusa Konstruksi Enjiniring, Tbk.	Jl. Babarsari no.2, Depok, Sleman, Yogyakarta	General Affair	> 40 thn	S1	> 10 thn
13	P.T. Nusa Konstruksi Enjiniring, Tbk.	Jl. Babarsari no.2, Depok, Sleman, Yogyakarta	Surveyor	> 40 thn	S1	> 10 thn
14	P.T. Nusa Konstruksi Enjiniring, Tbk.	Jl. Babarsari no.2, Depok, Sleman, Yogyakarta	Site Engineering	31-40 thn	S1	8-10 thn
15	P.T. Nusa Konstruksi Enjiniring, Tbk.	Jl. Babarsari no.2, Depok, Sleman, Yogyakarta	Equipment	31-40 thn	S1	8-10 thn
16	P.T. Godha Property	Ruko Mancasan no.3, Ringroad utara, Yogyakarta	Project Manager	> 40 thn	S2	> 10 thn
17	P.T. Godha Property	Ruko Mancasan no.3, Ringroad utara, Yogyakarta	Drafter	20-30 thn	S1	5-7 thn
18	P.T. Godha Property	Ruko Mancasan no.3, Ringroad utara, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	SMA-D3	5-7 thn
19	P.T. Godha Property	Ruko Mancasan no.3, Ringroad utara, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	S1	< 5 thn
20	P.T. Intan Tunggal Kharisma	Jl. Kyai Mojo no.27-29, Yogyakarta	Surveyor	31-40 thn	S1	> 10 thn
21	P.T. Intan Tunggal Kharisma	Jl. Kyai Mojo no.27-29, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	S1	< 5 thn
22	P.T. Intan Tunggal Kharisma	Jl. Kyai Mojo no.27-29, Yogyakarta	Staf Teknik	20-30 thn	S1	5-7 thn
23	P.T. Intan Tunggal Kharisma	Jl. Kyai Mojo no.27-29, Yogyakarta	Drafter	31-40 thn	S1	> 10 thn
24	P.T. Formula Land	Jl. Dr. Sutomo no.66, Yogyakarta	General Affair	> 40 thn	S1	> 10 thn
25	P.T. Formula Land	Jl. Dr. Sutomo no.66, Yogyakarta	Site Engineering	31-40 thn	S1	8-10 thn
26	P.T. Formula Land	Jl. Dr. Sutomo no.66, Yogyakarta	Pelaksana	31-40 thn	S1	8-10 thn
27	P.T. Formula Land	Jl. Dr. Sutomo no.66, Yogyakarta	Surveyor	31-40 thn	S1	8-10 thn
28	P.T. PP	Jl. Bhayangkara no.48, Triharjo, Sleman, Yogyakarta	Pelaksana	> 40 thn	S1	> 10 thn
29	P.T. PP	Jl. Bhayangkara no.48, Triharjo, Sleman, Yogyakarta	Surveyor	31-40 thn	S1	> 10 thn
30	P.T. PP	Jl. Bhayangkara no.48, Triharjo, Sleman, Yogyakarta	Staf Teknik	31-40 thn	S1	8-10 thn

Data Umum Responden Papua

No	Nama Perusahaan	Alamat	Jabatan	Umur	Pendidikan Terakhir	Pengalaman Kerja
1	P.T. Sios Permai	Jl. Imam Bonjol, Biak	Direktur	> 40 thn	SMA-D3	> 10 thn
2	P.T. Yesel Jaya	Jl. Belut. Waena, Jayapura	Staf <i>Engineering</i>	20-30 thn	S1	5-7 thn
3	C. V. Saudara Dua	Jl. Sungai Musi II, Biak	Direktur	> 40 thn	SMA-D3	> 10 thn
4	C. V. Rogamany	Jl. Besum Genyem, Kp. Sanggai	Direktur	> 40 thn	S1	> 10 thn
5	C. V. Harapan Baru	Jl. Bosnik Raya, Biak, Papua	Direktur	31-40 thn	SMA-D3	> 10 thn
6	P.T. Pamelati Raya	Jl. Poros Abe-Kotaraja no. 144	Direktur	31-40 thn	S1	> 10 thn
7	P.T. Pamelati Raya	Jl. Poros Abe-Kotaraja no. 144	Staf Teknik	20-30 thn	SMA-D3	< 5 thn
8	C. V. Lucky Praitma Konstruksi	Komplek Binakarang II, Biak	Direktur	> 40 thn	SMA-D3	> 10 thn
9	C. V. Permata	Jl. Samuel, Dolog, Biak	Direktur	31-40 thn	SMA-D3	8-10 thn
10	C. V. Katin Papua Indah	Jl. Lembah Sunyi III no.6, Jayapura	Direktur	31-40 thn	S1	8-10 thn
11	P.T. Kokas Indah Pratama	Jl. Batu Karang no.83, Jayapura	Direktur	> 40 thn	S1	> 10 thn
12	C. V. Anda Irija	Jl. Gereja Moria no.2, Kotaraja Dalam, Jayapura	Staf Teknik	20-30 thn	SMA-D3	5-7 thn
13	C. V. Rasdiana Jaya	Jl. Komp. Peternakan, Samofa, Biak	Direktur	> 40 thn	SMA-D3	> 10 thn
14	P.T. Artamakmur Permai	Jl. Tanjung Raya Mandouw, Biak	<i>Site Manager</i>	31-40 thn	S1	8-10 thn
15	P.T. Artamakmur Permai	Jl. Tanjung Raya Mandouw, Biak	<i>General Affair</i>	31-40 thn	S1	> 10 thn
16	P.T. Puncak Toli Permai	Jl. Carafan Sentani, Sentani, Jayapura	Direktur Utama	> 40 thn	S2	> 10 thn
17	P.T. Papua Mitra Nusantara	Jl. Ifar Gunung no.2, Sentani, Jayapura	Direktur Utama	> 40 thn	S1	> 10 thn
18	P.T. Pratama Budi Mandiri	Jl. Baru BFN Kotaraja, Jayapura	Direktur	31-40 thn	S1	8-10 thn
19	C. V. Tanjung Bunga	Jl. Selat Makassar no.21, Biak	Direktur	31-40 thn	SMA-D3	> 10 thn
20	C. V. Multi Cipta Kencana	Jl. Selat Madura no.12, Biak	Direktur	31-40 thn	SMA-D3	> 10 thn
21	P.T. Buana Adil Papua	Jl. Pasar Lama Sentani, Distrik Sentani, Jayapura	Direktur Utama	31-40 thn	S1	> 10 thn
22	C. V. Centraco Enterprises	Jl. Majapahit, Biak	Direktur	31-40 thn	SMA-D3	> 10 thn
23	P.T. Manunggal Pratama Mandiri	Jl. Jendral Soedirman, Biak, Papua	<i>Site Manager</i>	31-40 thn	S1	8-10 thn
24	P.T. Manunggal Pratama Mandiri	Jl. Jendral Soedirman, Biak, Papua	Staf Teknik	31-40 thn	S1	8-10 thn
25	C. V. Tanjung Bunga	Jl. Raya Sentani-Abepura, Distrik Heram, Jayapura	Direktur Utama	31-40 thn	S1	> 10 thn
26	P.T. Dewi Graha Indah	Jl. Tawes (Belakang Expo), Waena, Jayapura	Direktur	31-40 thn	S1	8-10 thn
27	C. V. Berlian Indah	Perumnas Sumberker blok F/98, Biak, Papua	Direktur	31-40 thn	S1	> 10 thn
28	C. V. Sesean Raya	Jl. Raya Kotaraja no.140, Jayapura	Direktur	> 40 thn	S1	> 10 thn
29	P.T. Wira Pribumi Irija	Jl. Gereja Moria no.64, Kotaraja Dalam, Jayapura	Direktur	> 40 thn	S2	> 10 thn
30	P.T. Gravindo Multi Karya	Jl. Polinmak III, Jayapura	Direktur	31-40 thn	S1	8-10 thn

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

A. Faktor Tenaga Kerja

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK A1	FK A2	FK A3	FK A4
RES 1	4	4	4	2
RES 2	4	4	3	1
RES 3	4	4	4	2
RES 4	4	3	4	1
RES 5	4	4	4	2
RES 6	3	4	4	2
RES 7	4	4	4	2
RES 8	4	4	3	2
RES 9	3	3	3	2
RES 10	4	4	4	1
RES 11	4	3	4	1
RES 12	3	3	3	2
RES 13	3	3	3	2
RES 14	4	4	3	2
RES 15	4	4	3	1
RES 16	4	4	4	2
RES 17	4	3	3	2
RES 18	4	4	3	2
RES 19	4	4	4	1
RES 20	4	3	4	2
RES 21	4	4	3	1
RES 22	4	3	4	2
RES 23	4	4	4	2
RES 24	4	4	4	2
RES 25	4	4	4	3
RES 26	4	3	4	2
RES 27	4	4	4	1
RES 28	3	3	3	2
RES 29	4	3	4	2
RES 30	4	3	4	2
30	115	108	109	53
Mean	3,833	3,600	3,633	1,767
SD	0,379	0,498	0,490	0,504

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

B. Faktor Material

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK. B1	FK. B2	FK. B3	FK. B4	FK. B5	FK. B6
RES 1	4	4	4	3	3	4
RES 2	4	3	3	3	3	4
RES 3	4	3	3	3	3	4
RES 4	4	4	3	3	3	3
RES 5	4	3	3	3	3	4
RES 6	4	4	3	2	3	4
RES 7	3	3	3	2	3	3
RES 8	3	4	3	3	3	3
RES 9	4	3	3	3	3	4
RES 10	4	3	3	3	3	4
RES 11	4	4	3	2	3	3
RES 12	3	3	3	3	3	4
RES 13	4	4	3	3	3	3
RES 14	4	3	3	2	3	3
RES 15	4	4	3	3	3	3
RES 16	3	3	3	3	3	3
RES 17	3	3	4	3	3	4
RES 18	3	3	3	3	2	3
RES 19	3	3	3	3	2	4
RES 20	3	4	3	3	3	4
RES 21	4	3	4	3	3	4
RES 22	4	3	3	3	3	3
RES 23	4	4	4	2	3	3
RES 24	4	4	4	2	3	4
RES 25	4	4	3	2	3	4
RES 26	4	4	3	2	3	3
RES 27	4	4	3	2	3	3
RES 28	4	4	3	3	3	4
RES 29	4	4	3	2	3	3
RES 30	4	4	3	2	3	3
30	112	106	95	79	88	105
Mean	3,733	3,533	3,167	2,633	2,933	3,500
SD	0,450	0,507	0,379	0,490	0,254	0,509

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

C. Faktor Peralatan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK C1	FK C2	FK C3	FK C4	FK C5
RES 1	4	4	3	3	4
RES 2	4	4	2	3	4
RES 3	4	3	3	4	3
RES 4	4	4	3	4	4
RES 5	3	4	2	4	3
RES 6	4	3	3	3	4
RES 7	4	3	3	3	4
RES 8	3	3	4	3	4
RES 9	4	4	4	4	3
RES 10	4	4	4	4	3
RES 11	4	4	3	3	3
RES 12	3	3	2	4	3
RES 13	3	4	2	3	3
RES 14	4	4	3	4	3
RES 15	4	4	3	4	3
RES 16	4	4	3	3	4
RES 17	3	4	3	3	3
RES 18	3	4	3	3	3
RES 19	4	3	3	3	3
RES 20	4	3	4	3	3
RES 21	4	3	3	3	3
RES 22	3	3	4	3	4
RES 23	4	4	3	4	3
RES 24	4	4	3	4	3
RES 25	4	4	3	4	4
RES 26	4	4	3	3	4
RES 27	3	3	3	3	4
RES 28	3	4	3	3	3
RES 29	3	4	3	3	3
RES 30	3	4	4	3	4
30	109	110	92	101	102
Mean	3,633	3,667	3,067	3,367	3,400
SD	0,490	0,479	0,583	0,490	0,498

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

D. Faktor Peralatan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK D1	FK D2	FK D3	FK D4
RES 1	4	4	3	2
RES 2	4	3	4	3
RES 3	4	3	4	2
RES 4	3	3	3	3
RES 5	3	3	3	3
RES 6	4	3	4	2
RES 7	3	3	3	3
RES 8	4	2	3	2
RES 9	3	3	3	2
RES 10	3	3	3	2
RES 11	4	3	3	2
RES 12	4	3	4	3
RES 13	3	3	3	2
RES 14	3	3	3	2
RES 15	3	3	2	2
RES 16	3	2	3	1
RES 17	4	2	3	2
RES 18	3	3	3	2
RES 19	3	2	3	2
RES 20	4	3	3	3
RES 21	4	3	3	2
RES 22	3	3	3	2
RES 23	3	2	3	2
RES 24	4	3	2	2
RES 25	4	3	3	3
RES 26	3	3	3	3
RES 27	3	2	3	3
RES 28	4	3	3	2
RES 29	3	2	3	2
RES 30	3	2	2	2
30	103	83	91	68
Mean	3,433	2,767	3,033	2,267
SD	0,504	0,504	0,490	0,521

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

E. Faktor Situasi

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK E1	FK E2	FK E3
RES 1	4	4	4
RES 2	4	4	4
RES 3	3	4	3
RES 4	3	3	3
RES 5	4	3	3
RES 6	4	4	3
RES 7	3	3	3
RES 8	3	4	3
RES 9	4	4	4
RES 10	3	3	3
RES 11	3	4	3
RES 12	4	3	3
RES 13	4	3	3
RES 14	4	3	3
RES 15	4	3	3
RES 16	3	3	2
RES 17	4	3	3
RES 18	3	3	3
RES 19	4	3	3
RES 20	3	3	1
RES 21	3	3	2
RES 22	4	3	3
RES 23	3	3	3
RES 24	3	3	3
RES 25	3	3	3
RES 26	4	3	3
RES 27	4	3	3
RES 28	4	3	4
RES 29	3	3	2
RES 30	4	3	3
30	106	97	89
Mean	3,533	3,233	2,967
SD	0,507	0,430	0,615

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

F. Faktor Keuangan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK F1	FK F2	FK F3	FK F4
Res 1	4	4	3	2
Res 2	4	4	4	2
Res 3	4	4	3	2
Res 4	4	4	3	1
Res 5	4	3	3	2
Res 6	4	3	3	2
Res 7	4	4	3	1
Res 8	4	3	3	1
Res 9	4	4	4	2
Res 10	4	3	3	2
Res 11	4	4	3	1
Res 12	4	4	4	1
Res 13	4	3	4	1
Res 14	4	4	4	2
Res 15	4	3	3	2
Res 16	4	3	3	1
Res 17	4	4	4	2
Res 18	4	3	3	2
Res 19	4	3	3	1
Res 20	3	3	3	2
Res 21	3	2	3	1
Res 22	4	4	3	1
Res 23	4	4	3	2
Res 24	4	3	3	2
Res 25	4	3	3	1
Res 26	4	3	3	1
Res 27	4	4	3	1
Res 28	4	3	3	2
Res 29	3	2	3	1
Res 30	4	3	3	1
30	117	101	96	45
Mean	3,900	3,367	3,200	1,500
SD	0,305	0,615	0,407	0,509

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

G. Faktor Perubahan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK G1	FK G2	FK G3	FK G4
Res 1	4	4	4	4
Res 2	4	3	4	4
Res 3	3	3	3	4
Res 4	3	3	3	3
Res 5	3	3	3	4
Res 6	3	3	3	3
Res 7	3	4	3	4
Res 8	4	4	4	3
Res 9	3	3	3	3
Res 10	4	3	3	3
Res 11	3	3	3	3
Res 12	3	3	3	3
Res 13	3	3	3	3
Res 14	4	3	3	4
Res 15	3	3	3	3
Res 16	4	3	4	4
Res 17	3	4	4	3
Res 18	4	4	3	3
Res 19	3	3	3	3
Res 20	3	3	4	4
Res 21	4	4	3	3
Res 22	3	3	3	3
Res 23	4	4	4	3
Res 24	3	4	3	3
Res 25	3	3	3	3
Res 26	3	3	3	3
Res 27	3	4	3	3
Res 28	3	4	4	3
Res 29	3	4	4	3
Res 30	4	4	3	3
30	100	102	99	98
Mean	3,333	3,400	3,300	3,267
SD	0,479	0,498	0,466	0,450

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

H. Faktor Lingkup dan Kontrak / Dokumen Pekerjaan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK H1	FK H2	FK H3	FK H4	FK H5	FK H6
Res 1	4	3	4	3	4	4
Res 2	4	2	3	3	4	3
Res 3	4	3	3	3	4	4
Res 4	3	2	3	2	4	3
Res 5	4	2	3	3	3	3
Res 6	4	2	3	3	3	3
Res 7	3	1	3	3	3	3
Res 8	3	1	3	2	3	3
Res 9	3	2	3	3	3	3
Res 10	4	2	3	3	4	3
Res 11	4	3	3	3	3	3
Res 12	4	2	4	3	3	3
Res 13	3	2	3	2	3	3
Res 14	3	2	3	3	3	3
Res 15	3	2	3	3	3	3
Res 16	3	1	3	3	3	2
Res 17	4	3	4	3	3	3
Res 18	3	2	3	2	3	3
Res 19	4	1	3	3	3	3
Res 20	4	2	3	3	4	3
Res 21	3	2	3	3	3	3
Res 22	4	2	3	3	3	2
Res 23	3	2	3	2	3	3
Res 24	4	2	3	3	3	3
Res 25	3	2	3	3	3	2
Res 26	4	2	3	3	3	2
Res 27	4	1	3	4	4	3
Res 28	3	2	2	3	4	2
Res 29	4	2	2	3	4	2
Res 30	4	2	3	3	4	2
30	107	59	91	86	100	85
Mean	3,567	1,967	3,033	2,867	3,333	2,833
SD	0,504	0,556	0,414	0,434	0,479	0,531

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

I. Faktor Perencanaan dan Penjadwalan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK I1	FK I2	FK I3	FK I4	FK I5
Res 1	4	2	3	3	3
Res 2	3	2	3	3	4
Res 3	4	3	3	2	3
Res 4	3	2	3	3	3
Res 5	4	3	3	3	4
Res 6	3	2	3	2	3
Res 7	4	2	3	3	3
Res 8	4	3	3	3	3
Res 9	3	2	2	3	3
Res 10	3	3	3	2	3
Res 11	3	2	2	3	3
Res 12	3	3	2	3	3
Res 13	3	3	2	3	3
Res 14	3	3	3	3	3
Res 15	3	2	2	2	3
Res 16	3	3	2	3	3
Res 17	3	3	2	3	3
Res 18	3	2	3	3	3
Res 19	4	3	2	3	3
Res 20	3	3	2	3	3
Res 21	3	3	3	3	3
Res 22	3	3	3	2	3
Res 23	3	2	3	2	3
Res 24	3	3	3	3	3
Res 25	3	2	2	3	3
Res 26	3	3	1	3	3
Res 27	3	2	3	2	3
Res 28	3	3	3	3	3
Res 29	3	3	2	3	4
Res 30	3	3	2	3	4
30	96	78	76	83	94
Mean	3,200	2,600	2,533	2,767	3,133
SD	0,407	0,498	0,571	0,430	0,346

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

J. Faktor Sistem Inspeksi, Kontrol, dan Evaluasi Pekerjaan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK J1	FK J2	FK J3	FK J4	FK J5	FK J6	FK J7
Res 1	4	3	3	3	4	4	3
Res 2	3	3	3	3	4	4	3
Res 3	3	3	3	2	3	4	3
Res 4	4	3	3	3	4	4	3
Res 5	3	2	3	4	3	3	3
Res 6	3	2	2	4	4	4	3
Res 7	3	2	3	3	4	4	3
Res 8	2	3	3	3	4	4	3
Res 9	2	2	3	3	3	3	3
Res 10	3	3	3	3	3	3	3
Res 11	2	2	3	4	3	3	3
Res 12	2	2	3	3	4	3	3
Res 13	3	2	2	2	3	3	3
Res 14	3	2	2	3	4	4	3
Res 15	3	2	3	3	3	3	3
Res 16	3	3	3	3	4	4	3
Res 17	2	2	2	3	4	3	2
Res 18	3	2	3	3	4	4	3
Res 19	3	3	3	3	3	4	2
Res 20	3	3	3	3	3	3	2
Res 21	2	2	2	3	3	3	2
Res 22	2	3	3	3	3	3	3
Res 23	2	2	3	3	3	3	3
Res 24	2	2	2	3	3	3	3
Res 25	2	2	2	3	3	4	2
Res 26	2	2	2	2	4	3	3
Res 27	3	3	2	3	3	3	2
Res 28	3	3	3	3	4	3	3
Res 29	3	2	2	3	4	4	3
Res 30	3	2	2	4	4	3	3
30	81	72	79	91	105	103	84
Mean	2,700	2,400	2,633	3,033	3,500	3,433	2,800
SD	0,596	0,498	0,490	0,490	0,509	0,504	0,407

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

K. Faktor Hubungan Dengan Pemerintahan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK K1	FK K2	FK K3
Res 1	4	2	4
Res 2	4	3	3
Res 3	3	3	3
Res 4	4	2	4
Res 5	4	3	3
Res 6	4	3	3
Res 7	3	3	3
Res 8	4	3	3
Res 9	3	3	3
Res 10	3	2	4
Res 11	3	2	3
Res 12	3	2	3
Res 13	4	3	4
Res 14	3	3	3
Res 15	4	3	4
Res 16	3	3	3
Res 17	4	3	4
Res 18	3	3	3
Res 19	3	3	3
Res 20	3	3	3
Res 21	4	3	3
Res 22	3	3	3
Res 23	3	3	3
Res 24	4	3	4
Res 25	3	3	3
Res 26	3	3	3
Res 27	3	2	3
Res 28	3	3	3
Res 29	3	3	3
Res 30	3	3	3
30	101	84	97
Mean	3,367	2,800	3,233
SD	0,490	0,407	0,430

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI DIY

L. Faktor Manajerial

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK L1	FK L2	FK L3
Res 1	3	2	2
Res 2	3	2	3
Res 3	3	2	2
Res 4	3	2	3
Res 5	4	2	2
Res 6	3	2	2
Res 7	3	2	3
Res 8	3	1	2
Res 9	3	3	3
Res 10	3	2	2
Res 11	3	2	2
Res 12	3	2	3
Res 13	2	2	3
Res 14	3	2	2
Res 15	3	3	3
Res 16	2	2	3
Res 17	3	2	3
Res 18	3	2	2
Res 19	2	2	2
Res 20	3	3	2
Res 21	3	3	3
Res 22	3	2	3
Res 23	2	2	2
Res 24	3	2	2
Res 25	3	2	2
Res 26	3	2	2
Res 27	3	2	3
Res 28	2	1	2
Res 29	3	2	2
Res 30	2	2	3
30	85	62	73
Mean	2,833	2,067	2,433
SD	0,461	0,450	0,504

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

A. Faktor Tenaga Kerja

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK A1	FK A2	FK A3	FK A4
RES 1	4	3	4	2
RES 2	4	4	4	3
RES 3	4	3	2	3
RES 4	4	3	4	2
RES 5	4	4	3	2
RES 6	4	4	3	2
RES 7	4	4	3	2
RES 8	3	3	3	3
RES 9	3	3	3	2
RES 10	4	4	3	2
RES 11	3	3	3	2
RES 12	4	3	3	3
RES 13	4	3	3	3
RES 14	4	4	3	3
RES 15	4	4	3	2
RES 16	4	3	3	3
RES 17	4	3	3	2
RES 18	4	3	2	3
RES 19	4	3	3	2
RES 20	3	3	3	2
RES 21	4	2	4	2
RES 22	4	3	3	2
RES 23	4	3	3	2
RES 24	4	2	3	2
RES 25	4	3	3	2
RES 26	4	3	3	2
RES 27	4	4	4	2
RES 28	4	3	3	2
RES 29	4	3	3	2
RES 30	4	3	3	2
30,000	116	96	93	68
Mean	3,867	3,200	3,100	2,267
SD	0,346	0,551	0,481	0,450

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

B. Faktor Material

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK. B1	FK. B2	FK. B3	FK. B4	FK. B5	FK. B6
RES 1	4	4	4	2	2	4
RES 2	4	4	3	2	2	4
RES 3	4	4	3	2	2	4
RES 4	4	3	4	2	2	3
RES 5	4	4	3	2	2	3
RES 6	4	4	4	2	2	4
RES 7	3	3	3	2	2	3
RES 8	3	4	3	2	2	3
RES 9	3	4	4	1	2	3
RES 10	4	4	3	3	3	4
RES 11	4	4	3	3	3	3
RES 12	3	4	3	2	2	3
RES 13	4	4	3	3	3	3
RES 14	3	4	4	2	2	3
RES 15	4	4	3	2	1	3
RES 16	4	3	3	2	2	3
RES 17	4	4	3	2	2	3
RES 18	3	4	4	2	2	3
RES 19	4	4	3	2	2	3
RES 20	3	3	3	2	2	3
RES 21	4	3	4	2	3	3
RES 22	4	4	4	3	2	4
RES 23	4	4	3	2	3	3
RES 24	3	4	4	2	2	3
RES 25	4	4	4	2	3	3
RES 26	3	4	3	2	3	3
RES 27	4	4	4	3	3	4
RES 28	4	4	4	2	2	3
RES 29	4	4	4	3	3	4
RES 30	3	3	3	2	2	3
30	110	114	103	65	68	98
<i>Mean</i>	3,667	3,800	3,433	2,167	2,267	3,267
<i>SD</i>	0,479	0,407	0,504	0,461	0,521	0,450

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

C. Faktor Peralatan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK C1	FK C2	FK C3	FK C4	FK C5
RES 1	4	4	3	3	4
RES 2	4	4	3	3	3
RES 3	4	3	4	3	3
RES 4	4	4	3	3	4
RES 5	3	4	3	3	3
RES 6	4	3	3	3	3
RES 7	3	4	3	3	3
RES 8	3	4	3	3	3
RES 9	4	4	3	3	4
RES 10	4	4	4	3	3
RES 11	4	3	3	3	3
RES 12	4	4	3	3	3
RES 13	4	4	3	3	3
RES 14	4	4	3	3	3
RES 15	3	4	3	3	4
RES 16	4	4	4	3	3
RES 17	3	3	3	3	3
RES 18	3	4	3	3	3
RES 19	4	3	3	3	3
RES 20	4	3	3	3	3
RES 21	3	3	3	3	3
RES 22	4	4	3	3	3
RES 23	4	4	3	3	3
RES 24	4	4	3	3	3
RES 25	4	4	3	3	4
RES 26	4	4	4	3	3
RES 27	4	4	3	2	3
RES 28	3	4	4	3	3
RES 29	3	3	3	3	3
RES 30	3	4	4	3	3
30	110	112	96	89	95
<i>Mean</i>	3,667	3,733	3,200	2,967	3,167
<i>SD</i>	0,479	0,450	0,407	0,183	0,379

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

D. Faktor Peralatan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK D1	FK D2	FK D3	FK D4
RES 1	4	3	4	2
RES 2	4	3	4	2
RES 3	4	3	4	1
RES 4	3	3	3	2
RES 5	3	3	3	2
RES 6	4	2	3	2
RES 7	3	3	3	2
RES 8	3	2	2	2
RES 9	3	3	3	1
RES 10	3	2	3	2
RES 11	3	2	3	2
RES 12	4	3	4	2
RES 13	3	2	3	2
RES 14	3	2	3	2
RES 15	3	2	3	2
RES 16	3	2	3	2
RES 17	3	3	4	2
RES 18	3	2	3	2
RES 19	3	2	3	1
RES 20	4	2	3	2
RES 21	3	3	3	1
RES 22	3	3	3	2
RES 23	4	2	4	1
RES 24	3	2	4	1
RES 25	4	2	3	2
RES 26	3	3	3	2
RES 27	3	3	3	2
RES 28	3	2	3	2
RES 29	3	2	3	2
RES 30	3	2	3	2
30	98	73	96	54
<i>Mean</i>	3,267	2,433	3,200	1,800
<i>SD</i>	0,450	0,504	0,484	0,407

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

E. Faktor Situasi

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK E1	FK E2	FK E3
RES 1	4	3	4
RES 2	4	3	4
RES 3	3	3	4
RES 4	4	3	3
RES 5	3	3	3
RES 6	3	3	4
RES 7	3	3	3
RES 8	3	3	3
RES 9	3	4	4
RES 10	3	3	3
RES 11	2	3	4
RES 12	3	3	3
RES 13	3	3	3
RES 14	3	3	3
RES 15	3	3	3
RES 16	3	3	4
RES 17	3	3	3
RES 18	3	2	3
RES 19	3	3	3
RES 20	3	2	4
RES 21	3	3	4
RES 22	4	3	3
RES 23	3	3	3
RES 24	3	3	3
RES 25	3	2	4
RES 26	3	2	4
RES 27	3	3	3
RES 28	3	3	4
RES 29	3	3	3
RES 30	3	3	3
30	93	87	102
Mean	3,100	2,900	3,400
SD	0,403	0,403	0,498

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

F. Faktor Keuangan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK F1	FK F2	FK F3	FK F4
Res 1	4	4	4	2
Res 2	3	4	4	1
Res 3	3	4	4	1
Res 4	3	3	3	1
Res 5	3	3	3	1
Res 6	4	4	3	1
Res 7	3	3	3	2
Res 8	4	3	3	2
Res 9	4	4	4	2
Res 10	4	4	4	2
Res 11	4	4	3	1
Res 12	3	4	3	1
Res 13	3	3	3	1
Res 14	3	3	3	2
Res 15	3	3	3	2
Res 16	3	4	3	1
Res 17	3	4	3	2
Res 18	3	3	3	2
Res 19	3	3	3	1
Res 20	4	3	3	1
Res 21	3	3	3	1
Res 22	4	3	3	2
Res 23	3	4	3	2
Res 24	4	4	3	2
Res 25	4	3	4	1
Res 26	3	3	3	1
Res 27	4	3	3	2
Res 28	4	4	3	1
Res 29	3	3	3	1
Res 30	4	4	4	2
30	103	104	97	44
Mean	3,433	3,467	3,233	1,467
SD	0,504	0,507	0,430	0,507

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

G. Faktor Perubahan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK G1	FK G2	FK G3	FK G4
Res 1	4	4	4	3
Res 2	3	4	3	4
Res 3	3	3	3	3
Res 4	3	3	3	3
Res 5	3	4	3	3
Res 6	2	3	3	3
Res 7	3	4	3	3
Res 8	3	4	4	3
Res 9	2	4	3	3
Res 10	2	4	3	3
Res 11	3	4	3	3
Res 12	3	3	3	3
Res 13	2	4	3	3
Res 14	3	4	3	3
Res 15	3	3	3	3
Res 16	3	4	3	3
Res 17	3	4	3	3
Res 18	3	4	3	3
Res 19	2	3	3	3
Res 20	3	4	4	3
Res 21	3	4	3	3
Res 22	3	3	3	3
Res 23	3	4	4	3
Res 24	3	4	3	3
Res 25	3	3	3	3
Res 26	3	3	3	3
Res 27	2	4	4	3
Res 28	3	4	3	3
Res 29	3	4	4	3
Res 30	3	4	3	3
30	85	111	96	91
Mean	2,833	3,700	3,200	3,033
SD	0,461	0,466	0,407	0,183

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

H. Faktor Lingkup dan Kontrak / Dokumen Pekerjaan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK H1	FK H2	FK H3	FK H4	FK H5	FK H6
Res 1	4	2	3	3	4	3
Res 2	3	2	2	2	4	2
Res 3	3	1	3	2	3	2
Res 4	4	2	3	3	3	2
Res 5	3	2	3	2	3	2
Res 6	4	2	3	3	3	3
Res 7	3	2	2	2	3	2
Res 8	4	2	2	2	3	2
Res 9	2	2	2	1	3	1
Res 10	3	1	2	1	3	3
Res 11	3	2	3	2	3	2
Res 12	3	2	2	2	3	2
Res 13	3	2	2	2	3	1
Res 14	3	2	3	2	3	2
Res 15	4	2	2	1	3	2
Res 16	3	2	2	2	3	1
Res 17	3	1	2	2	3	2
Res 18	3	2	3	1	3	2
Res 19	3	2	2	2	3	2
Res 20	3	2	2	1	3	1
Res 21	3	1	3	2	3	2
Res 22	3	2	2	2	4	2
Res 23	3	1	1	2	3	2
Res 24	3	2	2	2	3	2
Res 25	4	2	2	2	3	2
Res 26	3	2	2	1	3	2
Res 27	3	2	2	1	4	2
Res 28	3	2	2	2	3	2
Res 29	3	2	2	2	3	2
Res 30	4	2	2	2	3	2
30	96	55	68	56	94	59
Mean	3,200	1,833	2,267	1,867	3,133	1,967
SD	0,484	0,379	0,521	0,571	0,346	0,490

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

I. Faktor Perencanaan dan Penjadwalan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK I1	FK I2	FK I3	FK I4	FK I5
Res 1	3	3	2	3	3
Res 2	2	2	2	2	3
Res 3	3	2	2	3	3
Res 4	3	2	2	2	3
Res 5	2	2	1	2	3
Res 6	3	2	2	2	3
Res 7	2	2	2	2	3
Res 8	2	2	1	2	3
Res 9	2	2	2	2	3
Res 10	3	2	2	3	3
Res 11	3	2	1	3	3
Res 12	3	2	1	2	3
Res 13	3	2	1	2	3
Res 14	2	2	2	2	3
Res 15	3	2	2	2	2
Res 16	3	2	2	2	2
Res 17	2	2	1	2	3
Res 18	2	2	2	2	3
Res 19	2	2	1	3	3
Res 20	2	2	2	2	3
Res 21	2	2	1	2	3
Res 22	2	2	1	2	2
Res 23	2	2	2	3	3
Res 24	3	2	2	2	3
Res 25	2	2	2	2	2
Res 26	2	2	1	2	3
Res 27	2	2	1	2	3
Res 28	3	2	2	2	3
Res 29	3	2	2	3	3
Res 30	3	2	2	3	4
30	74	61	49	68	87
Mean	2,467	2,033	1,633	2,267	2,900
SD	0,507	0,183	0,490	0,450	0,403

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

J. Faktor Sistem Inspeksi, Kontrol, dan Evaluasi Pekerjaan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK J1	FK J2	FK J3	FK J4	FK J5	FK J6	FK J7
Res 1	2	3	3	3	4	4	3
Res 2	2	3	3	2	4	4	3
Res 3	2	2	2	3	3	3	2
Res 4	2	2	3	3	3	3	2
Res 5	2	3	3	3	3	4	2
Res 6	2	3	3	3	4	4	3
Res 7	2	3	3	3	3	4	2
Res 8	1	3	3	3	3	3	1
Res 9	2	3	3	3	3	4	1
Res 10	3	3	3	3	4	4	2
Res 11	2	3	3	3	4	4	2
Res 12	3	3	3	2	3	3	2
Res 13	3	3	3	2	3	3	3
Res 14	2	2	2	2	3	3	3
Res 15	2	2	3	3	4	3	2
Res 16	2	3	3	2	3	3	2
Res 17	2	2	3	2	3	3	2
Res 18	2	2	3	2	3	3	3
Res 19	2	2	3	2	3	3	2
Res 20	2	2	2	2	4	4	2
Res 21	1	1	3	2	3	4	3
Res 22	1	3	3	3	3	3	2
Res 23	2	2	3	2	3	3	2
Res 24	1	2	3	2	3	3	2
Res 25	2	2	3	3	3	3	2
Res 26	2	3	3	2	3	3	2
Res 27	2	2	3	3	3	3	2
Res 28	2	2	3	3	3	4	3
Res 29	1	3	3	3	3	3	3
Res 30	2	3	3	2	3	3	3
30	58	75	87	76	97	101	68
Mean	1,933	2,500	2,900	2,533	3,233	3,367	2,267
SD	0,521	0,572	0,305	0,507	0,430	0,490	0,583

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

K. Faktor Hubungan Dengan Pemerintahan

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK K1	FK K2	FK K3
Res 1	4	2	4
Res 2	4	3	3
Res 3	4	2	3
Res 4	3	3	3
Res 5	3	3	3
Res 6	3	3	3
Res 7	4	2	3
Res 8	4	2	3
Res 9	3	3	3
Res 10	3	2	4
Res 11	3	2	3
Res 12	3	2	3
Res 13	4	3	4
Res 14	3	3	3
Res 15	3	2	3
Res 16	4	2	3
Res 17	4	3	3
Res 18	3	2	3
Res 19	3	2	3
Res 20	4	2	3
Res 21	3	3	4
Res 22	3	2	4
Res 23	4	2	3
Res 24	3	3	4
Res 25	3	2	3
Res 26	4	2	4
Res 27	3	2	3
Res 28	4	2	3
Res 29	3	2	4
Res 30	3	2	4
30	102	70	99
Mean	3,400	2,333	3,300
SD	0,498	0,479	0,466

HASIL REKAPITULASI KUISIONER PROPINSI PAPUA

L. Faktor Manajerial

FAKTOR KETERLAMBATAN	FK L1	FK L2	FK L3
Res 1	3	2	3
Res 2	3	2	3
Res 3	3	2	2
Res 4	3	2	2
Res 5	2	2	3
Res 6	3	2	2
Res 7	3	2	2
Res 8	3	1	2
Res 9	3	2	3
Res 10	3	2	2
Res 11	3	2	2
Res 12	2	2	3
Res 13	2	2	2
Res 14	2	2	2
Res 15	3	2	3
Res 16	2	2	2
Res 17	3	2	2
Res 18	3	2	2
Res 19	2	2	3
Res 20	3	2	3
Res 21	3	2	3
Res 22	2	2	3
Res 23	2	2	2
Res 24	3	1	2
Res 25	3	1	3
Res 26	2	2	2
Res 27	2	1	2
Res 28	2	1	2
Res 29	3	2	2
Res 30	3	1	3
30	79	54	72
Mean	2,633	1,800	2,400
SD	0,490	0,407	0,498

Hasil Uji T Terhadap Faktor-Faktor Penyebab Keterlambatan Pekerjaan Proyek Konstruksi

T-TEST GROUPS=PROPINSI(1 2)
 /MISSING=ANALYSIS
 /VARIABLES=FKA FKB FKC FKD FKE FKF FKG FKH FKI FKJ FKK FKL
 /CRITERIA=CI(.95).

T-Test

Group Statistics

PROPINSI	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
FKA DIY	30	3,20833	,263296	,048071
PAPUA	30	3,10833	,233815	,042689
FKB DIY	30	3,24993	,189494	,034597
PAPUA	30	3,10000	,278901	,050920
FKC DIY	30	3,42667	,227328	,041504
PAPUA	30	3,34667	,188887	,034486
FKD DIY	30	2,87500	,326621	,059632
PAPUA	30	2,67500	,263841	,048171
FKE DIY	30	3,24433	,390791	,071348
PAPUA	30	3,13330	,241312	,044057
FKF DIY	30	2,99167	,311305	,056836
PAPUA	30	2,90000	,318942	,058231
FKG DIY	30	3,32500	,301933	,055125
PAPUA	30	3,19167	,233815	,042689
FKH DIY	30	2,93337	,278929	,050925
PAPUA	30	2,37770	,273116	,049864
FKI DIY	30	2,84667	,214530	,039168
PAPUA	30	2,26000	,247191	,045131
FKJ DIY	30	2,92853	,267464	,048832
PAPUA	30	2,67613	,239960	,043811
FKK DIY	30	3,13333	,284975	,052029
PAPUA	30	3,01113	,254797	,046519
FKL DIY	30	2,44440	,307526	,056146
PAPUA	30	2,27770	,277981	,050752

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
FKA	Equal variances assumed	,180	,673	1,555	58	,125	,100000	,064290	-,028689	,228689
	Equal variances not assumed			1,555	57,201				-,028728	,228728
FKB	Equal variances assumed	5,180	,027	2,436	58	,018	,149933	,061561	,026705	,273162
	Equal variances not assumed			2,436	51,071				,026348	,273519
FKC	Equal variances assumed	,571	,453	1,483	58	,144	,080000	,053962	-,028016	,188016
	Equal variances not assumed			1,483	56,117				-,028094	,188094
FKD	Equal variances assumed	1,765	,189	2,609	58	,012	,200000	,076658	,046553	,353447
	Equal variances not assumed			2,609	55,544				,046408	,353592
FKE	Equal variances assumed	2,968	,090	1,324	58	,191	,111033	,083855	-,056820	,278887
	Equal variances not assumed			1,324	48,308				-,057540	,279607
FKF	Equal variances assumed	,722	,399	1,127	58	,265	,091667	,081371	-,071214	,254548
	Equal variances not assumed			1,127	57,966				-,071216	,254550
FKG	Equal variances assumed	4,634	,036	1,912	58	,061	,133333	,069722	-,006230	,272896
	Equal variances not assumed			1,912	54,582				-,006416	,273083
FKH	Equal variances assumed	,579	,450	7,796	58	,000	,555667	,071273	,412999	,698334
	Equal variances not assumed			7,796	57,974				,412998	,698336
FKI	Equal variances assumed	,439	,510	9,818	58	,000	,586667	,059757	,467050	,706283
	Equal variances not assumed			9,818	56,873				,467000	,706333
FKJ	Equal variances assumed	,366	,548	3,847	58	,000	,252400	,065604	,121079	,383721
	Equal variances not assumed			3,847	57,330				,121046	,383754
FKK	Equal variances assumed	2,054	,157	1,751	58	,085	,122200	,069793	-,017506	,261906
	Equal variances not assumed			1,751	57,288				-,017543	,261943
FKL	Equal variances assumed	,532	,469	2,203	58	,032	,166700	,075685	,015200	,318200
	Equal variances not assumed			2,203	57,418				,015168	,318232