

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis data diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Peringkat faktor-faktor yang menyebabkan keterlambatan waktu pelaksanaan proyek di lingkungan Dinas Kimpraswil DIY secara berurutan yaitu aspek lingkup dan dokumen pekerjaan, aspek sistem inspeksi, aspek kontrol dan evaluasi pekerjaan, aspek sistem organisasi, koordinasi dan komunikasi, aspek lain-lainnya diluar kontrol pemilik, aspek kesiapan/penyiapan sumber daya, dan aspek perencanaan dan penjadwalan pekerjaan. Faktor-faktor keterlambatan tersebut termasuk dalam katagori tinggi.
2. Faktor-faktor keterlambatan proyek yang terdiri dari aspek sistem organisasi, koordinasi dan komunikasi dan aspek lain-lain diluar kendali pemilik berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap tingkat kesuksesan proyek di Dinas Pengairan dan Bina Marga lingkungan Dinas Kimpraswil DIY. Besarnya kontribusi pengaruh faktor-faktor keterlambatan proyek terhadap kesuksesan proyek pada bidang Pengairan lebih besar dibandingkan bidang Bina Marga. Secara keseluruhan dari kedua Bidang yaitu Bidang Pengairan dan Bidang Bina Marga faktor-faktor yang paling dominan dan berpengaruh secara negatif dan signifikan

terhadap kesuksesan proyek adalah aspek sistem inspeksi, aspek kontrol dan evaluasi pekerjaan dan aspek lain-lain diluar kendali pemilik

## 5.2. Saran

Implikasi dari penelitian ini ada dua yaitu secara teoritis dan secara praktis. Secara teoritis, hasil penelitian ini menunjukkan bahwa faktor-faktor keterlambatan proyek yang terdiri dari aspek perencanaan dan penjadwalan pekerjaan, aspek lingkup dan dokumen pekerjaan, aspek sistem organisasi, koordinasi dan komunikasi, aspek kesiapan/penyiapan sumber daya, aspek sistem inspeksi, kontrol dan evaluasi dan aspek lain-lain diluar kendali pemilik berpengaruh secara negatif dan signifikan terhadap tingkat kesuksesan proyek. Sedangkan implikasi secara praktis, penelitian ini diharapkan dapat diimplementasikan oleh kontraktor dalam mempertimbangkan faktor-faktor keterlambatan proyek dalam meningkatkan kesuksesan proyek. Faktor-faktor keterlambatan proyek yang paling tinggi adalah aspek lingkup dan dokumen pekerjaan. Sehingga pihak kontraktor perlu melakukan perencanaan (gambar/spesifikasi) yang lengkap, meminimalisir perubahan disain/detail pekerjaan pada waktu pelaksanaan, perubahan lingkup pekerjaan pada waktu pelaksanaan, proses pembuatan gambar kerja oleh kontraktor, proses permintaan dan persetujuan gambar kerja oleh pemilik, ketidaksepahaman aturan pembuatan gambar kerja, perencanaan kerja sehingga menghindari adanya pekerjaan tambahan, dan perubahan atas pekerjaan yang telah selesai.

Penelitian ini tidak lepas dari beberapa keterbatasan dan kelemahan. Keterbatasan dalam penelitian ini berupa persepsi responden tergantung pada

pemahaman butir pertanyaan yang tercantum dalam kuesioner sehingga kemungkinan terjadi perbedaan persepsi responden dengan pengukuran yang bersifat *self reported*.

Kelemahan dari penelitian ini yaitu penelitian ini hanya dilakukan survei melalui kuesioner tanpa dilengkapi dengan metode pengumpulan data lainnya untuk keakuratan data yang diteliti seperti wawancara. Peneliti memberikan saran agar metode pengumpulan data selanjutnya dapat dilengkapi dengan metode lainnya seperti wawancara agar data yang dikumpulkan lebih akurat dan menghindari perbedaan persepsi responden dengan pengukuran. Penelitian selanjutnya dapat juga mengembangkan perspektif yang diteliti lebih luas lagi misalnya perbedaan faktor-faktor keterlambatan berdasarkan ukuran atau *size* proyek konstruksi.

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Arditi, D and Patel , BK, 1989 .“ Impact Analysysis Of Owner-Directed Acceleration” Jurnal of Construction Engineering and Managemen, ASCE Vol 115, no,1, ,pp.144-157.
- Dajan, Anto. 1998, Statistik I. Edisi 2. Jakarta: Tiga Serangkai
- Elinwa, A.U. & Buba, S.A. 1993, *Construction Delay in Construction Projects*, Journal of Construction Engineering and Management Atma Jaya, Yogyakarta
- Kaming P.F. 1996. Causes of Construction Timr and Cost Overrus in Indonesia, Seminar Setu Pon, Faculty Of Engineering, Uneversitas Atma Jaya, Yogyakarta,,
- Kraiem, ZK. And Dickmann, JE. 1987. Concurrent Delays in Construction Project, Jurnal of Construction Engineering and Managemen ASCE, vol.113 no.4 , pp.591-602.
- Nicholas, JM. 1990. Managing Business and Engineering Project, Prentice-Hall Inc.
- Proboyo, Budiman.1999. Keterlambatan Waktu Pelaksanaan Proyek: Klasifikasi Dan Peringkat Dari Penyebab-Penyebabnya. Dimensi Teknik Sipil Vol 1 Maret.
- Soeharto, Iman. 1999. Manajemen Proyek: Dari Konseptual Sampai Operasional, Penerbit Erlangga: Yogyakarta, Edisi 2
- Sukanto, Reksohadiprojo. 1992. Manajemen Proyek. BPFE UGM: Yogyakarta.

## Lampiran 1

### KUESIONER

#### Keterangan Pengisian

Bersama ini kami mohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara untuk menjawab pernyataan-pernyataan di bawah ini.

Masing-masing daftar pernyataan disediakan 5 alternatif untuk keterlambatan proyek dan 3 alternatif untuk kesuksesan proyek, Bapak/Ibu/Saudara dimohon memilih alternatif jawaban atas pernyataan dibawah ini dengan memberi tanda silang (X) pada kotak yang tersedia.

Keterangan:

#### JAWABAN UNTUK FAKTOR KETERLAMBATAN PROYEK

STM	TM	N	M	SM
Sangat tidak Menentukan	Tidak Menentukan	Netral	Menentukan	Sangat Menentukan

#### JAWABAN UNTUK KESUksesan PROYEK

TS	KS	S
Tidak sesuai	Kurang sesuai	Sesuai

Sebelum mengisi daftar pernyataan utama, bapak/ibu/saudara dimohon mengisi data responen yang penting untuk penelitian ini, setiap data dan jawaban yang bapak/ibu/saudara berikan akan kami **JAMIN KERAHASIAANYA**.

Kuisisioner ini untuk pekerjaan **Bidang Pengairan**

Terima kasih atas bantuan dan kesediaan Bapak/Ibu/Saudara.

#### Data Responden

1. Umur : .....th.
2. Pendidikan terakhir : .....
3. Pengalaman kerja sebagai Site Manager : .....th.
4. Pengalaman kerja keseluruhan : .....th.

....., 2006

.....  
Tanda tangan dan cap

### A. Aspek Perencanaan & Penjadwalan

No.	Pernyataan	STM	TM	N	M	SM
1	Penetapan jadwal proyek yang amat ketat oleh pemilik					
2	Tidak lengkapnya identifikasi jenis pekerjaan yang harus ada					
3	Rencana urutan kerja yang tidak tersusun dengan baik/terpadu					
4	Penentuan durasi waktu kerja yang tidak seksama					
5	Rencana kerja pemilik yang sering berubah-ubah					
6	Metode konstruksi/pelaksanaan kerja yang salah atau tidak tepat					

### B. Aspek Lingkungan dan Dokumen Pekerjaan (Kontrak)

No.	Pernyataan	STM	TM	N	M	SM
1	Perencanaan (gambar/spesifikasi) yang salah/tidak lengkap					
2	Perubahan disain/detail pekerjaan pada waktu pelaksanaan					
3	Perubahan lingkup pekerjaan pada waktu pelaksanaan					
4	Proses pembuatan gambar kerja oleh kontraktor					
5	Proses permintaan dan persetujuan gambar kerja oleh pemilik					
6	Ketidaksepahaman aturan pembuatan gambar kerja					
7	Sering adanya pekerjaan tambahan					
8	Adanya permintaan perubahan atas pekerjaan yang telah selesai					

### C. Aspek Sistem Organisasi, Koordinasi dan Komunikasi

No.	Pernyataan	STM	TM	N	M	SM
1	Keterbatasan wewenang personil pemilik dalam pengambilan keputusan					
2	Kualifikasi personil/pemilik yang tidak profesional di bidangnya					
3	Cara inspeksi dan kontrol pekerjaan yang birokrasi oleh pemilik					
4	Kegagalan pemilik mengkoordinasi pekerjaan dari banyak kontraktor/sub Kontraktor.					

5	Kegagalan pemilik mengkoordinasi penyerahaan/pengunaan lahan						
6	Kelambatan penyediaan alat/bahan dll. yang disediakan pemilik						
7	Kualifikasi teknis dan manajerial yang buruk dari personil-personil dalam organisasi kerja kontraktor						
8	Koordinasi dan komunikasi yang buruk antar bagian dalam organisasi kerja kontraktor						
9	Terjadinya kecelakaan kerja						

#### D. Aspek Kesiapan/Penyiapan Sumber Daya

No.	Pernyataan	STM	TM	N	M	SM
1	Mobilisasi Sumber Daya (bahan, alat tenaga kerja) yang lambat					
2	Kurangnya keahlian dan keterampilan serta motivasi kerja para pekerja langsung di tapak					
3	Jumlah pekerja yang kurang mamadai/sesuai dengan aktivitas pekerjaan yang ada					
4	Tidak tersedianya bahan secara cukup pasti/layak sesuai kebutuhan					
5	Tidak tesedianya alat/peralatan yang cukup memadai/ sesuai kebutuhan					
6	Kelalaian/keterlambatan oleh sub kontraktor pekerjaan					
7	Pendanaan kegiatan proyek yang tidak terencana dengan baik (kesulitan pendanaan di kontraktor)					
8	Tidak terbanyarnya kontraktor secara layak sesuai haknya (kesulitan pembayaran oleh pemilik)					

#### E. Aspek Sistem Inspeksi, Kontrol dan Evaluasi Pekerjaan

No.	Pernyataan	STM	TM	N	M	SM
1	Pengajuan bahan oleh kontraktor yang tidak terjadwal					
2	Proses permintaan dan persetujuan contoh bahan oleh pemilik yang lama					
3	Proses pengujian dan evaluasi uji bahan dari pemilik yang tidak relevan					
4	Proses persetujuan ijin kerja yang bertele-tele					

5	Kegagalan kontraktor melaksanakan pekerjaan						
6	Bayak hasil pekerjaan yang harus diperbaiki/diulang karena cacat/tidak benar						
7	Proses dan tata cara evaluasi kemajuan pekerjaan yang lama dan lewat jadwal yang disepakati						

**F. Aspek Lain-lain (Aspek diluar kemampuan Pemilik dan Kontraktor)**

No.	Pernyataan	STM	TM	N	M	SM
1	Kondisi dan lingkungan tampak nyata tidak sesuai dengan dugaan					
2	Trasportasi ke lokasi proyek yang sulit					
3	Terjadinya hal-hal tak terduga seperti kebakaran, banjir, badai/angin ribut, gempa bumi, tanah longsor dan cuaca amat buruk					
4	Adanya kemogokan buruh					
5	Adanya hulu/hara kerusuhan perang					
6	Terjadinya kerusakan/pengrusakan akibat kelalaian atau perbuatan pihak ketiga					
7	Perubahan situasi atau kebijaksanaan politik/ekonomi pemerintah					

G. Berilah tanda silang (x) pada tabel berikut ini yang didasarkan pada proyek yang telah dikerjakan.

No.	Aspek Kesuksesan	TS	KS	S
1.	Realisasi capaian mutu			
2.	Realisasi capaian waktu			
3.	Realisasi capaian biaya			

## Lampiran 2

## Jawaban Responden Dinas Bina Marga

Kuisoner	Aspek Perencanaan & Penjadwalan						Aspek Ling. & Dok. Pekerjaan					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	2	3	3	4	4	3	3.167	4	4	3	3	2
2	3	3	4	5	5	5	4.167	3	3	4	5	5
3	4	3	4	5	5	4	4.167	3	4	4	5	5
4	3	4	4	4	4	4	3.833	3	4	4	4	4
5	3	3	3	3	3	3	3	2	4	4	3	3.375
6	3	4	4	4	4	3	3.667	4	4	5	4	3
7	3	4	3	3	4	3	3.333	3	4	3	2	4
8	3	4	4	4	4	4	3.833	4	5	4	4	3
9	3	4	4	4	4	4	3.833	3	4	4	4	4
10	4	4	4	4	3	3	3.667	5	3	4	4	3
11	3	4	3	3	3	3	3.167	5	4	3	3	2
12	3	4	3	2	3	3	3	4	3	2	2	2
13	3	4	4	4	4	4	3.833	5	4	3	3	4
14	3	3	4	3	3	3	3.167	3	4	3	3	3
15	4	4	3	3	3	3	3.333	3	4	4	3	3
16	3	5	3	3	4	3	3.833	4	3	3	4	5
17	3	4	4	3	3	3	3.333	4	2	4	3	4
18	4	4	3	3	3	3	3.333	3	2	3	4	4
19	4	4	3	3	2	3	3.167	5	4	3	3	3
20	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3
21	4	3	3	2	3	3	3	3	4	4	3	3
22	3	3	3	4	4	3	3.333	3	3	4	4	3
23	3	3	4	4	5	4	3.833	5	4	3	4	4
24	4	4	3	3	3	3	3.333	4	4	3	4	3
25	3	3	4	4	3	3	3.333	3	4	4	3	3
26	4	4	3	2	2	2	2.833	3	4	3	3	3
27	4	4	3	3	2	2	3.333	4	3	4	3	3
28	4	4	3	3	2	3	3.167	4	3	3	4	3
3.321	3.714	3.536	3.393	3.357	3.25	3.429	3.643	3.571	3.5	3.536	3.357	3.286
							3.429					3.482

Jawaban Responden Dinas Bina Marga (lanjutan)

Aspek Sistem Organisasi, Koordinasi & Komunikasi										Aspek Kesiapan/Penyajian Sumber Daya								
1	2	3	4	5	6	7	8	9		1	2	3	4	5	6	7	8	
5	4	3	3	3	3	3	2	3	2.3222	3	3	4	4	3	3	3	3.25	
4	4	5	4	5	5	4	3	4	4.2222	4	4	4	5	5	5	3	4.25	
3	4	5	4	4	5	5	4	4	4.2222	5	5	4	3	3	5	5	4.25	
4	4	4	4	3	4	4	4	4	3.8889	5	4	5	3	3	3	3	3.625	
4	3	2	3	3	3	3	3	3	3.8889	4	4	2	2	2	4	4	3.125	
5	4	4	4	4	4	3	3	3	3.8889	4	4	3	4	4	4	4	3.875	
3	3	3	3	3	4	4	4	4	3.3333	4	4	4	3	3	3	2	3.25	
4	4	4	4	4	4	3	3	3	3.7778	3	4	3	4	4	4	4	3.75	
4	4	4	4	4	3	3	4	3	3.7778	4	4	4	4	3	4	3	3.75	
4	4	4	4	4	3	4	3	3	3.7778	3	4	4	4	4	4	4	3.75	
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3.2222	4	4	4	3	3	3	3	3.375	
4	4	3	3	2	3	3	3	3	3.1111	4	4	3	3	3	3	2	3.125	
4	4	5	4	4	3	3	3	3	3.7778	2	2	3	4	5	4	5	3.75	
3	4	3	2	3	3	2	3	2	3	2	2	2	3	4	3	4	3	
4	4	3	3	3	4	3	3	3	3.3333	4	4	4	3	3	3	3	3.375	
4	3	3	4	4	5	4	5	4	3.7778	4	3	3	4	4	4	4	3.75	
4	4	3	3	4	3	3	3	3	3.3333	3	3	3	3	4	4	4	3.25	
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3.3333	4	4	3	3	3	3	3	3.25	
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3.3333	4	4	3	3	3	3	3	3.25	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3.3333	4	4	3	3	3	3	3	3	
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3.1111	2	3	3	2	3	4	3	3	
3	3	4	4	3	3	3	3	3	3.2222	3	4	3	3	4	4	4	3.25	
3	4	4	3	3	3	3	3	3	3.2222	4	5	3	3	3	3	3	3.375	
4	4	3	3	3	4	3	3	3	3.2222	4	4	3	3	3	3	3	3.375	
4	4	3	3	3	3	3	3	3	3.2222	4	4	3	3	3	3	2	2.75	
3.821	3.786	3.571	3.429	3.357	3.321	3.393	3.357	3	3.448	3.571	3.643	3.429	3.286	3.357	3.5	3.393	3.429	3.451

Jawaban Responden Dinas Bina Marga (lanjutan)

Aspek Sistem Inspeksi, Kontrol & Eval. Pek.							Aspek Lain-lain							Keseksamaan			
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	
4	4	3	3	3	3	3	3	3.286	4	4	3	3	3	2	3.143	3	3
4	4	4	5	5	4	4	4	4.286	4	4	4	5	5	4	4.286	3	2
4	4	5	5	4	4	4	4	4.429	4	4	5	5	4	4	4.429	3	2
2	3	4	4	4	5	5.714	3	3	3	4	4	4	4	5	3.714	3	2
2	3	2	4	4	2	3	2	3	2	4	4	4	4	3	3.143	3	2
3	3	4	5	3	4	4	3.714	3	3	4	4	4	4	4	3.714	3	2
3	3	3	4	3	3	4	3.286	3	3	3	4	3	3	4	3.286	3	3
3	4	4	3	3	4	3.571	4	4	3	3	3	4	4	5	3.714	3	2
3	4	4	4	3	3	3.571	3	4	4	3	4	4	4	4	3.714	3	2
4	4	4	4	3	3	3.714	4	3	4	3	4	4	4	4	3.714	3	2
4	3	3	4	3	3	3.286	2	3	4	3	4	4	4	3	3.286	3	3
4	3	3	3	3	3	3.143	4	3	3	3	3	3	3	3	3.143	3	3
5	5	4	3	3	3	3.714	5	4	4	4	4	3	3	3	3.714	3	2
3	3	4	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3.143	3	3
3	4	2	3	4	4	3.286	3	4	2	3	4	4	4	3	3.286	3	3
4	4	4	4	3	3	3.714	4	3	3	3	4	4	4	5	3.714	3	2
4	4	4	3	3	2	3.286	4	4	4	3	3	3	2	3	3.286	3	3
3	4	4	3	3	3	3.286	3	4	4	4	3	3	2	3	3.286	3	3
3	4	4	4	3	3	3.286	3	4	3	4	4	3	2	3	3.286	3	3
3	3	4	2	3	3	3.286	3	4	3	4	4	3	2	3	3.286	3	3
4	3	4	2	3	3	3	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3
4	3	4	3	3	3	3.286	4	3	4	3	3	3	2	3	3.143	3	3
4	4	3	3	3	3	3.286	3	2	2	3	3	3	2	3	3.286	3	3
4	4	3	4	5	3	3.857	3	4	3	4	4	5	3	2	3.714	2	3
3	4	4	3	3	3	3.286	3	3	3	3	4	4	4	3	3.286	3	3
4	4	3	3	3	2	3.143	2	2	4	4	3	4	3	3	3.143	3	3
4	4	4	3	3	3	3.286	2	4	4	4	3	3	2	3	3.143	3	3
4	4	4	3	3	2	3.286	3	2	2	4	4	3	3	3	3.143	3	3
4	4	4	3	3	2	3.286	2	4	3	2	4	3	3	4	3.143	3	3
3.536	3.714	3.643	3.464	3.429	3.321	2.964	3.439	3.214	3.357	3.393	3.429	3.571	3.321	3.408	2.964	2.75	2.857
						3.439									3.408		

**Jumlah**  
**Kuisoner**

	Aspek Perencanaan & Penjadwalan						Aspek Ling. & Dok. Pekerjaan					
	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	2	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3
2	2	3	4	3	3	3	3	4	3	3	2	3
3	4	5	4	4	3	4	5	4	4	4	4	4
4	3	4	4	3	4	3	3.5	3	4	3	4	4
5	3	4	3	4	4	3	3.5	3	4	4	4	3
6	3	4	4	3	3	2	3.167	4	4	3	4	5
7	2	3	3	4	4	4	3.167	2	4	3	3	4
8	3	4	2	3	3	3	3	4	3	3	2	3
9	3	4	3	3	3	3	3.167	3	4	3	4	5
10	4	4	4	3	3	3	3.5	5	4	4	3	3
11	4	4	4	4	4	5	4.167	5	4	5	4	4
12	3	4	3	2	3	3	3	4	3	3	3	2
13	3	3	3	4	3	3.167	4	4	3	3	3	2
14	3	3	4	4	4	3	3.5	3	4	4	4	3
15	4	4	3	4	5	5	4.167	4	5	4	4	4
16	3	3	4	3	3	4	3.333	4	4	4	3	3
17	3	4	3	3	3	2	3	4	4	3	3	3
18	4	4	3	3	3	3.5	3	4	3	3	4	4
19	4	4	3	3	2	3.167	2	3	3	3	4	4
20	3	4	4	3	4	3	3.5	3	3	4	4	3
21	4	3	3	3	3	3.167	3	4	4	3	3	2
22	3	3	4	4	4	3.5	3	3	3	4	4	4
23	3	3	3	3	4	5	3.5	3	4	3	4	4
	3.174	3.652	3.391	3.217	3.522	3.304	3.377	3.478	3.696	3.478	3.391	3.478
												3.478

Jawaban Responden Dinas Pengairan (lanjutan)

Aspek Sistem Organisasi, Koordinasi & Komunikasi										Aspek Kesiapan/Penyiapan Sumber Daya							
1	2	3	4	5	6	7	8	9		1	2	3	4	5	6	7	8
3	4	3	4	4	3	3	2	3.2222	3	3	4	4	3	3	3	3	3.25
4	4	3	2	3	3	3	3	3.1111	3	4	3	2	2	3	4	3	
3	4	3	4	4	5	5	4	4.1111	5	5	4	3	4	3	2	2	3.5
3	3	3	3	4	4	4	4	3.4444	4	4	4	3	3	3	3	3	3.375
4	3	4	3	3	3	4	4	3.5556	4	4	3	3	2	4	4	3	3.375
5	4	2	4	4	4	5	5	4.1111	4	4	5	5	4	4	4	4	4.25
3	3	3	3	4	4	4	4	3.3333	4	4	4	3	3	3	2	3	3.25
3	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	2	4	3	2	3	3	
3	3	4	3	4	4	5	5	5	4	4	4	3	5	5	4	4	4.125
3	4	3	4	3	3	4	4	3.4444	3	3	4	3	4	3	3	3	3.25
4	4	3	4	4	4	5	5	4.1111	4	4	4	4	4	4	5	5	4.25
4	4	3	3	3	3	3	3	3.2222	4	4	3	3	3	3	2	3.125	
4	4	2	3	3	3	2	3	3.1111	2	2	2	4	5	4	3	3	3.125
3	4	4	4	4	4	3	3	3.6667	3	3	4	4	4	4	3	4	3.625
4	4	3	3	3	3	3	2	3.1111	4	4	4	3	3	3	2	2	3.25
4	3	3	3	3	4	4	4	3.4444	4	3	3	3	3	5	4	3.5	
4	4	3	3	3	3	2	2	3.1111	3	2	3	3	3	4	4	4	3.125
4	4	3	3	3	3	3	4	3.3333	4	4	4	3	3	3	3	3	3.5
4	4	4	3	3	3	2	2	3.1111	3	3	3	3	4	4	3	3	3.125
3	3	3	3	3	4	4	4	3.4444	3	3	3	4	4	4	4	4	3.5
4	4	3	3	3	3	3	2	3.1111	4	4	3	3	3	3	2	3.125	
3	3	4	3	3	4	4	4	3.5556	3	4	3	3	4	4	4	3	3.5
4	4	3	3	3	4	4	4	3.5556	4	4	3	3	3	4	3	3	3.5
3.609	3.217	3.261	3.261	3.391	3.522	3.609	3.444	3.565	3.609	3.522	3.348	3.348	3.391	3.348	3.217	3.418	3.418

Jawaban Responden Dinas Pengairan (lanjutan)

Aspek Sistem Inspeksi, Kontrol & Eval. Pek.							Aspek Lain-lain							Kesuksesan		
1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3
2	3	3	3	4	4	3.143	4	4	3	3	3	2	3.143	3	3	3
4	4	4	2	2	2	3.143	4	4	3	2	2	4	3	3	3	3
4	4	4	5	5	4	4.286	4	4	4	5	4	5	4.286	2	3	2
2	3	3	4	4	4	5.3.571	3	3	4	4	4	4	3.571	3	3	2
3	3	4	4	4	4	3.571	3	3	3	4	4	4	3.571	3	3	2
4	4	4	5	5	4	4.286	5	5	4	4	4	4	4.286	2	2	3
3	3	3	3	4	3.143	3	3	4	3	3	2	3	3	3	3	3
3	4	4	3	3	2	3.143	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3
4	4	4	4	5	5	4.286	4	4	4	4	5	5	4.286	2	2	3
4	4	4	3	3	3	3.571	4	4	5	3	3	2	3.571	2	3	2
4	5	4	5	4	4	3.143	4	3	4	3	4	4	3.571	2	2	3
4	3	3	3	3	3	3.143	4	3	3	3	3	3	3.143	3	3	3
3	3	4	3	3	3	3.143	3	4	3	3	3	3	3.143	3	3	3
3	4	4	4	3	3	3.571	4	4	4	3	3	3	3.571	3	3	2
5	5	4	4	4	3	4.286	4	4	5	5	4	4	4.286	2	2	3
4	4	4	4	3	3	3.571	4	4	4	3	3	3	3.429	3	3	2
2	3	3	3	3	3	2.857	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
3	4	4	3	3	4	3.571	3	4	4	3	3	4	3.571	3	2	3
3	4	4	3	3	2	3.143	3	4	3	3	3	3	3.143	3	3	3
3	4	4	4	3	3	3.429	3	4	4	4	3	3	3.571	3	2	3
4	3	4	3	3	2	3.143	4	3	4	3	3	2	3.143	3	3	3
4	4	3	4	3	3	3.429	4	4	3	3	4	4	3.571	2	3	3
4	4	4	3	3	3	3.429	4	4	4	3	3	3	3.571	3	3	2
3.435	3.739	3.783	3.652	3.435	3.348	3.261	3.652	3.739	3.652	3.478	3.348	3.348	3.261	3.497	2.696	2.725
						3.522							3.497			

## egression

### Variables Entered/Removed<sup>a</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor		Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter ≤ .050, Probability -of- F-to-remove ≥ . 100).
2	Org, Koordinasi & Komunikasi		Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter ≤ .050, Probability -of- F-to-remove ≥ . 100).

a. Dependent Variable: Kesuksesan

### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
	.964 <sup>a</sup>	.929	.926	.05734
	.973 <sup>b</sup>	.947	.943	.05047

a. Predictors: (Constant), Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

b. Predictors: (Constant), Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor, Org, Koordinasi & Komunikasi

### ANOVA<sup>c</sup>

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	1.121	1	1.121	340.971	.000 <sup>a</sup>
Residual	.085	26	.003		
Total	1.206	27			
Regression	1.143	2	.571	224.312	.000 <sup>b</sup>
Residual	.064	25	.003		
Total	1.206	27			

a. Predictors: (Constant), Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

b. Predictors: (Constant), Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor, Org, Koordinasi & Komunikasi

c. Dependent Variable: Kesuksesan

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
(Constant)	4.692	.100		46.936	.000
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	-.538	.029	-.964	-18.465	.000
(Constant)	4.762	.091		52.219	.000
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	-.309	.082	-.554	-3.753	.001
Org, Koordinasi & Komunikasi	-.247	.084	-.432	-2.925	.007

a. Dependent Variable: Kesuksesan

**Excluded Variables<sup>c</sup>**

Model	Beta In	t	Sig.	Partial Correlation	Collinearity Statistics
					Tolerance
Rencana & Jadwal	-.297 <sup>a</sup>	-2.726	.012	-.479	.184
Lingkungan & Kontrak	-.236 <sup>a</sup>	-1.816	.081	-.341	.148
Org, Koordinasi & Komunikasi	-.432 <sup>a</sup>	-2.925	.007	-.505	.097
Kesiapan Sumber Daya	-.273 <sup>a</sup>	-2.553	.017	-.455	.197
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	-.384 <sup>a</sup>	-2.713	.012	-.477	.109
Rencana & Jadwal	-.154 <sup>b</sup>	-1.045	.306	-.209	.097
Lingkungan & Kontrak	-.111 <sup>b</sup>	-.839	.410	-.169	.123
Kesiapan Sumber Daya	-.134 <sup>b</sup>	-.991	.332	-.198	.116
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	-.221 <sup>b</sup>	-1.305	.204	-.257	.071

- i. Predictors in the Model: (Constant), Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor
- ii. Predictors in the Model: (Constant), Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor, Org, Koordinasi & Komunikasi
- iii. Dependent Variable: Kesuksesan

## egression

### Variables Entered/Removed<sup>a</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	Inspeksi, Kontrol & Evaluasi		Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter <= .050, Probability -of- F-to-remove >= .100).
2	Lingkungan & Kontrak		Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter <= .050, Probability -of- F-to-remove >= .100).
3	Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor		Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter <= .050, Probability -of- F-to-remove >= .100).
4		Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter <= .050, Probability -of- F-to-remove >= .100).

a. Dependent Variable: Kesuksesan

### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
	.969 <sup>a</sup>	.939	.936	.06557
	.979 <sup>b</sup>	.958	.954	.05547
	.983 <sup>c</sup>	.967	.962	.05064
	.982 <sup>d</sup>	.965	.962	.05081

a. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi

b. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak

c. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

d. Predictors: (Constant), Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.388	1	1.388	<sup>a</sup> .000
	Residual	.090	21	.004	
	Total	1.478	22		
2	Regression	1.417	2	.708	<sup>b</sup> .000
	Residual	.062	20	.003	
	Total	1.478	22		
3	Regression	1.430	3	.477	<sup>c</sup> .000
	Residual	.049	19	.003	
	Total	1.478	22		
4	Regression	1.427	2	.713	<sup>d</sup> .000
	Residual	.052	20	.003	
	Total	1.478	22		

- a. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi  
 b. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak  
 c. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor  
 d. Predictors: (Constant), Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor  
 e. Dependent Variable: Kesuksesan

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
(Constant) Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	4.714	.112		42.259	.000
	-.565	.031	-.969	-17.967	.000
(Constant) Inspeksi, Kontrol & Evaluasi Lingkungan & Kontrak	4.754	.095		49.896	.000
	-.302	.090	-.518	-3.359	.003
	-.278	.091	-.472	-3.057	.006
(Constant) Inspeksi, Kontrol & Evaluasi Lingkungan & Kontrak Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	4.799	.089		53.730	.000
	-.122	.115	-.210	-1.062	.301
	-.302	.084	-.513	-3.609	.002
	-.170	.076	-.285	-2.235	.038
(Constant) Lingkungan & Kontrak Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	4.804	.090		53.675	.000
	-.370	.054	-.629	-6.871	.000
	-.227	.055	-.380	-4.158	.000

- a. Dependent Variable: Kesuksesan

**ANOVA<sup>e</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1.388	1	1.388	.000 <sup>a</sup>
	Residual	.090	21	.004	
	Total	1.478	22		
2	Regression	1.417	2	.708	.000 <sup>b</sup>
	Residual	.062	20	.003	
	Total	1.478	22		
3	Regression	1.430	3	.477	.000 <sup>c</sup>
	Residual	.049	19	.003	
	Total	1.478	22		
4	Regression	1.427	2	.713	.000 <sup>d</sup>
	Residual	.052	20	.003	
	Total	1.478	22		

a. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi

b. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak

c. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

d. Predictors: (Constant), Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

e. Dependent Variable: Kesuksesan

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Beta	t	Sig.
	B	Std. Error			
(Constant) Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	4.714	.112		42.259	.000
	-.565	.031	-.969	-17.967	.000
(Constant) Inspeksi, Kontrol & Evaluasi Lingkungan & Kontrak	4.754	.095		49.896	.000
	-.302	.090	-.518	-3.359	.003
	-.278	.091	-.472	-3.057	.006
(Constant) Inspeksi, Kontrol & Evaluasi Lingkungan & Kontrak Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	4.799	.089		53.730	.000
	-.122	.115	-.210	-1.062	.301
	-.302	.084	-.513	-3.609	.002
	-.170	.076	-.285	-2.235	.038
(Constant) Lingkungan & Kontrak Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	4.804	.090		53.675	.000
	-.370	.054	-.629	-6.871	.000
	-.227	.055	-.380	-4.158	.000

a. Dependent Variable: Kesuksesan

**Excluded Variables<sup>e</sup>**

Model	Beta ln	t	Sig.	Partial Correlation	Collinearity Statistics
					Tolerance
Rencana & Jadwal	-.149 <sup>a</sup>	-2.165	.043	-.436	.523
Lingkungan & Kontrak	-.472 <sup>a</sup>	-3.057	.006	-.564	.087
Org, Koord & Komunikasi	-.137 <sup>a</sup>	-1.640	.117	-.344	.384
Kesiapan Sumber Daya	-.140 <sup>a</sup>	-1.764	.093	-.367	.418
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	-.226 <sup>a</sup>	-1.409	.174	-.300	.108
Rencana & Jadwal	-.064 <sup>b</sup>	-.849	.406	-.191	.372
Org, Koord & Komunikasi	-.095 <sup>b</sup>	-1.291	.212	-.284	.368
Kesiapan Sumber Daya	-.081 <sup>b</sup>	-1.096	.287	-.244	.378
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	-.285 <sup>b</sup>	-2.235	.038	-.456	.106
Rencana & Jadwal	-.081 <sup>c</sup>	-1.188	.250	-.270	.368
Org, Koord & Komunikasi	-.106 <sup>c</sup>	-1.606	.126	-.354	.366
Kesiapan Sumber Daya	-.109 <sup>c</sup>	-1.654	.115	-.363	.367
Rencana & Jadwal	-.071 <sup>d</sup>	-1.036	.313	-.231	.374
Org, Koord & Komunikasi	-.116 <sup>d</sup>	-1.792	.089	-.380	.378
Kesiapan Sumber Daya	-.117 <sup>d</sup>	-1.819	.085	-.385	.376
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	-.210 <sup>d</sup>	-1.062	.301	-.237	.045

a. Predictors in the Model: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi

b. Predictors in the Model: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak

c. Predictors in the Model: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

d. Predictors in the Model: (Constant), Lingkungan & Kontrak, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

e. Dependent Variable: Kesuksesan

## gression

### Variables Entered/Removed<sup>a</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
	Inspeksi, Kontrol & Evaluasi		Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter ≤ .050, Probability -of- F-to-remove ≥ . 100). Stepwise (Criteria: Probability -of- F-to-enter ≤ .050, Probability -of- F-to-remove ≥ . 100).
	Diluar Kemampua n Pemilik & Kontraktor		

a. Dependent Variable: Kesuksesan

### Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
	.948 <sup>a</sup>	.899	.897	.07755
	.957 <sup>b</sup>	.916	.913	.07138

a. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi

b. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

### ANOVA<sup>c</sup>

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	2.619	1	2.619	435.402	.000 <sup>a</sup>
Residual	.295	49	.006		
Total	2.913	50			
Regression	2.669	2	1.334	261.906	.000 <sup>b</sup>
Residual	.245	48	.005		
Total	2.913	50			

a. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi

b. Predictors: (Constant), Inspeksi, Kontrol & Evaluasi, Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor

c. Dependent Variable: Kesuksesan

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	4.812	.097		49.537	.000
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	-.579	.028	-.948	-20.866	.000
(Constant)	4.835	.090		53.901	.000
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	-.350	.077	-.573	-4.526	.000
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	-.237	.076	-.397	-3.137	.003

a. Dependent Variable: Kesuksesan

**Excluded Variables<sup>c</sup>**

Model	Beta In	t	Sig.	Partial Correlation	Collinearity Statistics
					Tolerance
Rencana & Jadwal	-.108 <sup>a</sup>	-1.527	.133	-.215	.400
Lingkungan & Kontrak	-.234 <sup>a</sup>	-2.051	.046	-.284	.149
Org, Koordinasi & Komunikasi	-.121 <sup>a</sup>	-1.386	.172	-.196	.267
Kesiapan Sumber Daya	-.082 <sup>a</sup>	-1.034	.306	-.148	.326
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	-.397 <sup>a</sup>	-3.137	.003	-.412	.109
Rencana & Jadwal	-.091 <sup>b</sup>	-1.376	.175	-.197	.397
Lingkungan & Kontrak	-.171 <sup>b</sup>	-1.564	.124	-.222	.142
Org, Koordinasi & Komunikasi	-.086 <sup>b</sup>	-1.053	.298	-.152	.262
Kesiapan Sumber Daya	-.081 <sup>b</sup>	-1.105	.275	-.159	.326

a. Predictors in the Model: (Constant), Inspeksi, Kontrol &amp; Evaluasi

b. Predictors in the Model: (Constant), Inspeksi, Kontrol &amp; Evaluasi, Diluar Kemampuan Pemilik &amp; Kontraktor

c. Dependent Variable: Kesuksesan

## Lampiran 7

### DESCRIPTIVES BIDANG PENGAIRAN

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Rencana & Jadwal	23	3,00	4,17	3,3768	,3525
Lingkungan & Kontrak	23	2,88	4,38	3,4783	,4406
Org, Koord & Komunikasi	23	3,00	4,11	3,4444	,3514
Kesiapan Sumber Daya	23	3,00	4,25	3,4185	,3607
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	23	2,86	4,29	3,5217	,4447
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	23	3,00	4,29	3,4969	,4347
Valid N (listwise)	23				

#### Descriptives Aspek Perencanaan dan Penjadwalan

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
A1	23	2,00	4,00	3,1739	,6503
A2	23	3,00	5,00	3,6522	,5728
A3	23	2,00	4,00	3,3913	,5830
A4	23	2,00	4,00	3,2174	,5184
A5	23	3,00	5,00	3,5217	,5931
A6	23	2,00	5,00	3,3043	,8757
Valid N (listwise)	23				

#### Descriptives Aspek Lingkungan dan Dokumen Pekerjaan ( Kontrak)

#### Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
B1	23	2,00	5,00	3,4783	,8458
B2	23	3,00	5,00	3,6957	,5588
B3	23	3,00	5,00	3,4783	,5931
B4	23	3,00	5,00	3,4783	,5931
B5	23	2,00	4,00	3,3913	,5830
B6	23	2,00	5,00	3,4783	,6653
B7	23	2,00	5,00	3,5217	,7305
B8	23	2,00	5,00	3,3043	1,0196
Valid N (listwise)	23				

### **Descriptives Aspek Sistem Organisasi, Koordinasi dan Komunikasi**

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
C1	23	3,00	5,00	3,6087	,5830
C2	23	2,00	4,00	3,6087	,5830
C3	23	2,00	4,00	3,2174	,5184
C4	23	2,00	4,00	3,2609	,6192
C5	23	3,00	4,00	3,2609	,4490
C6	23	3,00	5,00	3,3913	,5830
C7	23	2,00	5,00	3,5217	,7305
C8	23	2,00	5,00	3,6087	,8913
C9	23	2,00	5,00	3,5217	,9472
Valid N (listwise)	23				

### **Descriptives Aspek Kesiapan/ Penyiapan Sumber Daya**

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
D1	23	2,00	5,00	3,5652	,6624
D2	23	2,00	5,00	3,6087	,7223
D3	23	2,00	5,00	3,5217	,6653
D4	23	2,00	5,00	3,3478	,6473
D5	23	2,00	5,00	3,3478	,7141
D6	23	2,00	5,00	3,3913	,6564
D7	23	2,00	5,00	3,3478	,9346
D8	23	2,00	5,00	3,2174	,7952
Valid N (listwise)	23				

### **Descriptives Aspek Sistem Inspeksi, Kontrol dan Evaluasi Pekerjaan**

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
E1	23	2,00	5,00	3,4348	,7878
E2	23	3,00	5,00	3,7391	,6192
E3	23	3,00	5,00	3,7826	,5184
E4	23	2,00	5,00	3,6522	,7751
E5	23	2,00	5,00	3,4348	,7878
E6	23	2,00	5,00	3,3478	,6473
E7	23	2,00	5,00	3,2609	,7518
Valid N (listwise)	23				

**Descriptives Aspek Lain-lain ( Aspek Diluar kemampuan Pemilik dan Kontraktor)**

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
F1	23	3,00	5,00	3,6522	,5728
F2	23	3,00	5,00	3,7391	,5408
F3	23	3,00	5,00	3,6522	,6473
F4	23	2,00	5,00	3,4783	,6653
F5	23	2,00	5,00	3,3478	,6473
F6	23	2,00	5,00	3,3478	,6473
F7	23	2,00	5,00	3,2609	,8643
Valid N (listwise)	23				

## Lampiran 8

**DESCRIPTIVES BIDANG BINA MARGA****Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Rencana & Jadwal	28	2,83	4,17	3,4286	,3697
Lingkungan & Kontrak	28	2,75	4,25	3,4821	,3531
Org, Koordinasi & Komunikasi	28	3,00	4,22	3,4484	,3697
Kesiapan Sumber Daya	28	2,75	4,25	3,4509	,3557
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	28	3,00	4,43	3,4388	,3519
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	28	2,86	4,43	3,4082	,3784
Valid N (listwise)	28				

**Descriptives Aspek Perencanaan dan Penjadwalan****Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
A1	28	2,00	4,00	3,3214	,5480
A2	28	3,00	5,00	3,7143	,5345
A3	28	3,00	5,00	3,5357	,5762
A4	28	2,00	5,00	3,3929	,7373
A5	28	2,00	5,00	3,3571	,8262
A6	28	2,00	5,00	3,2500	,7515
Valid N (listwise)	28				

**Descriptives Aspek Lingkungan dan Dokumen Pekerjaan ( Kontrak )****Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
B1	28	2,00	5,00	3,6429	,8262
B2	28	2,00	5,00	3,5714	,6901
B3	28	2,00	5,00	3,5000	,6383
B4	28	2,00	5,00	3,5714	,6341
B5	28	3,00	5,00	3,5357	,5762
B6	28	2,00	5,00	3,3571	,7800
B7	28	2,00	5,00	3,3929	,7860
B8	28	2,00	5,00	3,2857	,7127
Valid N (listwise)	28				

### Descriptives Aspek Sistem Organisasi, Koordinasi dan Komunikasi

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
C1	28	3,00	5,00	3,8214	,5480
C2	28	3,00	4,00	3,7857	,4179
C3	28	2,00	5,00	3,5714	,6901
C4	28	3,00	5,00	3,4286	,5727
C5	28	3,00	5,00	3,3571	,5587
C6	28	2,00	5,00	3,3214	,7228
C7	28	3,00	5,00	3,3929	,5669
C8	28	3,00	5,00	3,3571	,6785
C9	28	2,00	5,00	3,0000	,7698
Valid N (listwise)	28				

### Descriptives Aspek Kesiapan/ Penyiapan Sumber Daya

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
D1	28	2,00	5,00	3,5714	,7902
D2	28	2,00	5,00	3,6429	,7310
D3	28	2,00	5,00	3,4286	,6901
D4	28	2,00	5,00	3,2857	,5998
D5	28	2,00	5,00	3,3571	,7310
D6	28	3,00	5,00	3,5000	,5774
D7	28	2,00	5,00	3,3929	,7373
D8	28	2,00	5,00	3,4286	,7902
Valid N (listwise)	28				

### Descriptives Aspek Sistem Inspeksi, Kontrol dan Evaluasi Pekerjaan

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
E1	28	2,00	5,00	3,5357	,6929
E2	28	3,00	5,00	3,7143	,5345
E3	28	2,00	5,00	3,6429	,6785
E4	28	2,00	5,00	3,4643	,6929
E5	28	3,00	5,00	3,4286	,6341
E6	28	3,00	5,00	3,3214	,6118
E7	28	2,00	5,00	2,9643	,7927
Valid N (listwise)	28				

### **Descriptives Aspek Lain-lain ( Aspek Diluar kemampuan Pemilik dan Kontraktor)**

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
F1	28	2,00	5,00	3,2143	,7868
F2	28	2,00	4,00	3,3571	,6785
F3	28	2,00	5,00	3,3929	,7860
F4	28	2,00	5,00	3,4286	,6901
F5	28	3,00	5,00	3,5714	,6341
F6	28	3,00	5,00	3,5714	,6341
F7	28	2,00	5,00	3,3214	,9449
Valid N (listwise)	28				

### **Descriptives Keseluruhan Antara Bina Marga dan Pengairan**

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Rencana & Jadwal	51	2.83	4.17	3.4053	.3593
Lingkungan & Kontrak	51	2.75	4.38	3.4825	.3910
Org, Koordinasi & Komunikasi	51	3.00	4.22	3.4457	.3587
Kesiapan Sumber Daya	51	2.75	4.25	3.4382	.3544
Inspeksi, Kontrol & Evaluasi	51	2.86	4.43	3.4767	.3950
Diluar Kemampuan Pemilik & Kontraktor	51	2.86	4.43	3.4476	.4037
Valid N (listwise)	51				