

## DAFTAR PUSTAKA

- Agatha, Djudi, Yuniadi, 2018. Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Kinerja Karyawan (Studi Pada PG Kebon Agung Malang). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*, Volume. 56, Nomer 1 maret 2018.
- Bangun, Wilson. 2012, *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Bandung: Erlangga
- Cahya, Risna. 2015. Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja Terhadap Kinerja Karyawan (Studi pada Karyawan Bagian Pabrikasi PT Pabrik Gula Krebet Baru Malang). Skripsi Fakultas Ilmu Administrasi. Universitas Brawijaya.
- Fajar, Heru. 2010. *Manajemen Sumber Daya Manusia Sebagai Dasar Meraih Keunggulan Bersaing*. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Ghozali, Imam. 2011, *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 18*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Haerani, Rizkya. 2014. pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja terhadap Kinerja Karyawan (Studi pada Karyawan Tetap PT Perkebunan Nusantara X (Persero) PG Toelangan Sidoarjo). *Skripsi* Fakultas Ilmu Administrasi. Universitas Brawijaya.
- Harlie, M. Pengaruh Disiplin Kerja, Motivasi dan Pengembangan Karier Terhadap Kinerja Pegawai Negeri Sipil Pada Pemerintahan Kabupaten Tabalong di Tanjung Kalimantan Selatan. *Jurnal Manajemen dan Akuntansi* 11 (2): 10-23.

- Hasibuan, Malayu S. P. 2013. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT. Bumi Aksara
- Hermawan, Amirullah, 2015 *Metode Penelitian Bisnis*. Malang: Penerbit Media Nusa Creative.
- Holil, Muhammad dan Sriyanto, Agus. 2010. pengaruh Motivasi dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Pegawai (Studi Kasus Kantor Pelayanan Pajak Badan Usaha Milik Negara), *Jurnal Manajemen* 5 (1): 22-38.
- Ilfani, 2013. Analisis Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja Terhadap Kinerja Karyawan (Studi Pada PT. Apac Inti Corpora Bawen Jawa Tengah Unit Spinning 2). *Skripsi* Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Diponegoro.
- Mangkunegara, 2004, *Evaluasi Kinerja SDM*. Refika Aditama. Bandung.
- , 2013, **Manajemen Sumber Daya Manusia Perusahaan**, Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Piran, 2018. Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Lingkungan Kerja Fisik dan Non Fisik Terhadap Produktivitas Karyawan di PTPN X KREMBONG SIDOARJO. *Skripsi* Fakultas Ekonomi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
- Rahmana, 2018. Pengaruh Disiplin Kerja Dan Lingkungan Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan PT. KERTA RAJASA RAYA TROPODO DI SIDOARJO. *Skripsi* Fakultas Ekonomi Universitas PGRI Adi Buana Surabaya.
- Setiawan, 2013. Pengaruh Disiplin Kerja Dan Motivasi Terhadap Kinerja Karyawan Pada Rumah Sakit Umum

Daerah Kanjuruhan Malang. *Jurnal Ilmu Manajemen*,  
Volume 1, Nomor 4 Juli 2013.

Sinambela, Lijan Poltak. 2016 *Manajemen Sumber Daya Manusia*,  
PT. Bumi Aksara, Jakarta

Suma'mur. 2001. *Keselamatan Kerja dan Pencegahan Kecelakaan*,  
jakarta: CV Haji Masagung.

Sunyoto, 2013. *Manajemen Sumber Daya Manusia*. Penerbit CAPS.  
Yogyakarta.

Sugiyono. 2014. *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan  
Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.



**UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA**  
**FAKULTAS EKONOMI**

Kampus : Jl. Dukuh Menanggal XII/4, Telp- Fax. 031-8281183 Surabaya 60234  
Website : <http://www.fe.unipasby.ac.id>

**KARTU BIMBINGAN SKRIPSI**

Nama	:	Dwi Fita Rahmawati
Prodi / NIM	:	Manajemen / 161500045
Judul Skripsi	:	Pengaruh Penerapan K3, Dan Disiplin kerja Terhadap produktivitas karyawan PT. Alaskair maspion di Sidoarjo
Dosen Pembimbing	:	1). Dr. Untung Lasiyono, S.E., M.Si. 2). Tri Ariprabowo, S.E., M.Si.
Periode Kepembimbingan	:	30 September 2019 s/d 30 Maret 2020

**URAIAN KEGIATAN KEPEMBIMBINGAN :**

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	KET.	TANDA TANGAN
1.	10 - 10 - 2019	Pengajuan judul		
2.	21 - 10 - 2019	Acc judul		
3.	18 - 11 - 2019	Bimbingan bab I & II		
4.	6 / 12 / 19	Bab I - III	R	
5.	17 / 12 / 19	Bab I	Acc	
6.	22 / 12 / 19	Bab II - III	R	
7.	24 / 12 / 19	Bab II - III	Acc.	
8.	25 / 12 / 19	Bab IV.	R	
9.	13 / 05 / 20	Bab IV.	R	
10.	20 / 05 / 20	Bab IV - V	R	
11.	27 / 05 / 20	Bab IV	Acc	
12.	05 / 06 / 20	Bab V	Acc	
13.	06 / 07 / 20	Bab IV - V	Acc.	
14.	07 / 07 / 20	Artikel	Acc	

Bimbingan selesai pada tanggal :

Dosen Pembimbing,

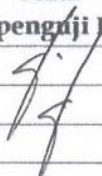


Mahasiswa,

(Dwi Fita Rahmawati)

## BERITA ACARA BIMBINGAN REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Dwi Fita Rahmawati  
NIM / Program Studi : 161500045 / Manajemen  
Judul Skripsi : Pengaruh Penerapan K3, dan Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Karyawan PT. Alaskair Maspion di Sidoarjo  
Tanggal Ujian Skripsi : 29 Juli 2020  
Dosen Penguji : 1. Dra. Hj. Yuni Sukandani, S.E.,M.M.  
2. Aristha Purwanthari Sawitri, S.E.,M.A

No	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf penguji I	Paraf Penguji II	Ket
1	09-09-20	Bab 1 - 3			Acc
2	11-09-20	Bab 4 dan 5			Acc
3	01-09-20	Bab 2-4			Acc
4	14-08-20	Landasan teori			4
5	10-08-20	Sample Dan Populasi		4	Acc
6	18-08-20	Definisi Operasional		4	Acc
7	27-08-20	Teknik analisis Data		4	Acc
8	31-08-20	Analisis Regresi Linier Berganda		4	Acc
9	03-09-20	Struktur Organisasi		4	Acc
10	09-09-20	Pembahasan , Kesimpulan, Saran, Daftar Pustaka		4	Acc
11	14-09-20	Rancangan Penelitian		4	Acc

Surabaya, 14 September 2020

Dosen Penguji I



Dra. Hj. Yuni Sukandani, S.E.,M.M.  
NPP : 8611142 / DY

Dosen Penguji II



Aristha Purwanthari Sawitri, S.E.,M.A  
NPP : 1507729 / DY



# PT. ALASKAIR MASPION

Desa Banjarkemantren, Buduran, Sidoarjo - 61252, INDONESIA

Tel. : +62 - 31 - 8911072, 8914187, 8912571

Fax. : +62 - 31 - 8912617

E-mail : [alaskair@maspion.co.id](mailto:alaskair@maspion.co.id)



## SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Harris Fadillah  
Jabatan : Personalia  
Perusahaan : PT. Alaskair Maspion  
Alamat : Desa Banjarkemantren, Buduran, Sidoarjo

Dengan ini menyatakan bahwa:

Nama : Dwi Fita Rahmawati  
Nim : 161500045  
Fakultas : Manajemen / Ekonomi  
Universitas : PGRI Adi Buana Surabaya

Adalah benar telah melakukan penelitian pengambilan data guna memenuhi tugas akhir / skripsi berjudul "Pengaruh Penerapan K3, dan Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Karyawan PT. Alaskair Maspion di Sidoarjo".

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Sidoarjo, 15 Juli 2020


Harris Fadillah

## Lampiran 6 : Kuesioner

### KUESIONER PENELITIAN

Kepada Yth,

Bapak/Ibu Karyawan PT. Alaskair Maspion

Di Tempat

Dengan hormat,

Dengan kerendahan hati, saya Dwi Fita Rahmawati mahasiswa tingkat akhir fakultas ekonomi program studi manajemen, memohon tanggapan Bapak/Ibu terhadap beberapa pertanyaan yang tersedia didalam kuesioner ini mengenai **“Pengaruh Penerapan K3, dan Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Karyawan PT. Alaskair Maspion di Sidoarjo”**.

Pengisian kuesioner ini bertujuan untuk melengkapi data dalam menyelesaikan penulisan skripsi bukan untuk dipublikasikan dan akan dijamin kerahasiannya serta tidak ada hubungannya atau akibat dengan pekerjaan Bapak/Ibu.

Dengan kesediaan Bapak/Ibu memberikan dalam bentuk informasi yang benar dan lengkap akan sangat mendukung keberhasilan penelitian ini.

Demikian permohonan ini saya sampaikan, atas bantuan Bapak/Ibu saya ucapkan terima kasih.

**“PENGARUH PENERAPAN K3, DAN DISIPLIN KERJA  
TERHADAP PRODUKTIVITAS KARYAWAN  
PT.ALASKAIR MASPION DI SIDOARJO”**

---

Dalam rangka penyusunan skripsi saya maka :

Nama : Dwi Fita Rahmawati

NIM : 161500045

Fakultas : Fakultas Ekonomi

Telp : 087814466353

Memohon ketersediaan Bapak/Ibu, Saudara untuk meluangkan waktu guna mengisi kuisioner sebagai berikut ini:

**A. IDENTITAS RESPONDEN**

Berilah tanda *check list* (  $\surd$  ) untuk setiap jawaban yang menurut anda paling sesuai dengan diri anda

- 1) Nama Responden :
- 2) Jenis Kelamin :
- 3) Usia :

**B. PETUNJUK PENGISIAN KUESIONER**

- 1) Sebelum mengisi pertanyaan berikut, kami memohon kesediaan Bapak/Ibu untuk membaca terlebih dahulu pertanyaan dengan cermat.



- 2) Berilah tanda *check list* (✓) pada jawaban yang sesuai dengan pilihan Bapak/Ibu.
- 3) Untuk setiap pertanyaan hanya diperbolehkan satu pilihan jawaban.
- 4) Mohon untuk setiap pernyataan dapat di isi seluruhnya.

### C. KETERANGAN PILIHAN

Angka 1 : Sangat Tidak Setuju

Angka 2 : Tidak Setuju

Angka 3 : Kurang Setuju

Angka 4 : Setuju

Angka 5 : Sangat Setuju

### D. DAFTAR PERTANYAAN

#### a. Penerapan K3 (X<sub>1</sub>)

No	Butir Pertanyaan	1	2	3	4	5
<b>Sikap terhadap pekerjaan</b>						
1	Tertib terhadap aturan K3 yang berlaku					
2	Memahami lingkup lingkungan kerjanya					
3	Dapat menerapkan K3 di dalam setiap pekerjaan.					

<b>Perilaku karyawan pada waktu bekerja</b>					
4	Masuk kerja tepat pada waktu yang telah ditentukan				
5	Menerapkan sikap komitmen terhadap K3 untuk terwujudnya kondisi kerja yang aman				
6	Berinteraksi dan bekerja sama dengan rekan kerja atau lingkungan sekitar.				
<b>Kepatuhan karyawan</b>					
7	Senantiasa mematuhi peraturan dan norma yang ada di perusahaan.				
8	Menjalankan tata tertib yang ada diperusahaan dengan baik dan benar.				
9	Karyawan yang tidak mentaati peraturan dan tata tertib akan diberikan sanksi oleh perusahaan.				
<b>Saling menghargai</b>					
10	Menghargai dan menghormati pendapat orang lain.				
11	Karyawan saling menjaga sikap hormat dan baik kepada setiap karyawan.				

12	Perusahaan memberikan penghargaan kepada karyawan yang produktivitas kerjanya bagus.					
----	--	--	--	--	--	--

**b. Disiplin Kerja (X<sub>2</sub>)**

No	Butir Pertanyaan	1	2	3	4	5
<b>Kedisiplinan</b>						
13	Kemampuan ikut mempengaruhi tingkat kedisiplinan karyawan					
14	Teladan pimpinan sangat berperan dalam menentukan kedisiplinan karyawan.					
15	Selama karyawan bekerja selalu berusaha tidak melakukan kesalahan.					
<b>Tingkat pengetahuan dan keterampilan</b>						
16	Pengetahuan yang tinggi sangat membantu dalam melakukan sebuah pekerjaan.					
17	Keterampilan dalam setiap pekerjaan dapat membantu meningkatkan produktivitas					

18	Meningkatkan kreativitas agar menciptakan sebuah peluang baru dalam pekerjaan.					
<b>Penguasaan terhadap pekerjaan dan peralatan</b>						
19	Dapat menguasai pekerjaan yang telah diberikan.					
20	Dapat menguasai peralatan yang telah disediakan.					
21	Mengembangkan kemampuan agar lebih menguasai sebuah pekerjaan dan peralatan.					

### c. Produktivitas Kerja (Y)

No	Butir Pertanyaan	1	2	3	4	5
<b>Kuantitas</b>						
22	Jumlah hasil kerja yang diselesaikan sesuai dengan target.					
23	Memanfaatkan waktu agar dapat menyelesaikan pekerjaan sesuai dengan waktu yang ditargetkan					
24	Mengupayakan hasil pekerjaan yang maksimal agar sesuai dengan yang					

	diharapkan.					
<b>Kualitas</b>						
25	Ketelitian bekerja dan mengevaluasi kembali hasil kerja untuk mendapatkan hasil yang optimal.					
26	Keefektifan dalam menggunakan peralatan kerja					
27	Mematuhi ketentuan dan ketepatan perusahaan untuk mencapai target yang maksimal.					
<b>Ketepatan waktu</b>						
28	Berusaha dan bekerja keras menyelesaikan pekerjaan dengan tepat waktu.					
29	Karyawan menjaga ketepatan waktu dan kesempurnaan hasil kerja.					
30	Etos kerja berperan dalam ketepatan hasil yang dicapai					

*Terima Kasih Atas Kesediannya Membantu Dalam Pengisian Kuisisioner*

**Lampiran 6 : Hasil Olah Data SPSS**

**Jenis kelamin**

		Frequency	Percent
Valid	Laki-Laki	56	56.0
	Perempuan	44	44.0
	Total	100	100.0

**Usia**

		Frequency	Percent
Valid	17-22 tahun	5	5.0
	23-28 tahun	87	87.0
	29-34 tahun	3	3.0
	> 35 tahun	5	5.0
	Total	100	100.0

### Frekuensi variabel Penerapan K3

Pernyataan	Frekuensi				
	SS	S	KS	TS	STS
X <sub>1.1</sub>	77	23	-	-	-
X <sub>1.2</sub>	61	39	-	-	-
X <sub>1.3</sub>	54	45	1	-	-
X <sub>1.4</sub>	53	44	3	-	-
X <sub>1.5</sub>	67	33	-	-	-
X <sub>1.6</sub>	65	33	2	-	-
X <sub>1.7</sub>	60	39	1	-	-
X <sub>1.8</sub>	53	47	-	-	-
X <sub>1.9</sub>	56	44	-	-	-
X <sub>1.10</sub>	63	36	-	1	-
X <sub>1.11</sub>	70	28	2	-	-
X <sub>1.12</sub>	64	32	4	-	-
Mean	62	37	2	1	-

### Frekuensi Variabel Disiplin Kerja

Pernyataan	Frekuensi				
	SS	S	KS	TS	STS
X <sub>2.1</sub>	54	42	3	1	-
X <sub>2.2</sub>	63	35	2	-	-
X <sub>2.3</sub>	53	45	1	1	-
X <sub>2.4</sub>	55	42	3	-	-
X <sub>2.5</sub>	52	46	2	-	-
X <sub>2.6</sub>	66	31	3	-	-
X <sub>2.7</sub>	61	36	3	-	-
X <sub>2.8</sub>	57	42	1	-	-
X <sub>2.9</sub>	66	3	2	-	-
Mean	58	36	2	1	-



### Frekuensi variabel Produktivitas Karyawan

Pernyataan	Frekuensi				
	SS	S	KS	TS	STS
Y <sub>1.1</sub>	51	46	3	-	-
Y <sub>1.2</sub>	59	40	1	-	-
Y <sub>1.3</sub>	62	35	3	-	-
Y <sub>1.4</sub>	65	32	3	-	-
Y <sub>1.5</sub>	60	36	4	-	-
Y <sub>1.6</sub>	56	43	1	-	-
Y <sub>1.7</sub>	64	33	3	-	-
Y <sub>1.8</sub>	59	41	-	-	-
Y <sub>1.9</sub>	70	29	1	-	-
Mean	61	37	2	-	-

### Validitas Pengaruh Penerapan K3 (X1)

	Scale	Scale	Corrected		
	Mean if	Variance	Item-Total	Squared	Cronbach's
	Item	if Item	Correlatio	Multiple	Alpha if Item
	Deleted	Deleted	n	Correlation	Deleted
X11	50.2700	10.967	.453	.517	.744
X12	50.2900	12.188	.374	.293	.752
X13	50.3900	12.038	.383	.246	.751
X14	50.5300	10.797	.440	.510	.747
X15	50.2400	12.427	.315	.234	.758
X16	50.2900	11.743	.464	.239	.743
X17	50.4300	10.692	.517	.518	.734
X18	50.3800	12.198	.357	.245	.754
X19	50.3500	12.169	.368	.241	.753
X110	50.3000	11.606	.479	.352	.741
X111	50.2300	12.239	.336	.289	.756
X112	50.3100	12.014	.345	.271	.755

### Hasil Uji Validitas Pengaruh Penerapan K3

<b>Item</b>	<b>r hitung</b>	<b>r tabel</b>	<b>Keterang an</b>
<b>1</b>	0,453	0,196	Valid
<b>2</b>	0,374	0,196	Valid
<b>3</b>	0,383	0,196	Valid
<b>4</b>	0,440	0,196	Valid
<b>5</b>	0,315	0,196	Valid
<b>6</b>	0,464	0,196	Valid
<b>7</b>	0,517	0,196	Valid
<b>8</b>	0,357	0,196	Valid
<b>9</b>	0,368	0,196	Valid
<b>10</b>	0,479	0,196	Valid
<b>11</b>	0,336	0,196	Valid
<b>12</b>	0,345	0,196	Valid

## Validitas Variabel Disiplin Kerja (X2)

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlatio n	Squared Multiple Correlatio n	Cronbach' s Alpha if Item Deleted
X21	36.5900	9.376	.495	.331	.860
X22	36.4700	9.625	.513	.296	.856
X23	36.5600	9.360	.540	.326	.854
X24	36.5300	9.141	.665	.466	.842
X25	36.5500	9.563	.547	.354	.853
X26	36.4300	8.914	.740	.628	.835
X27	36.4900	9.081	.663	.570	.842
X28	36.5100	9.404	.606	.502	.848
X29	36.4300	9.439	.588	.380	.850

### Hasil Uji Validitas Disiplin Kerja

Item	r hitung	r tabel	Keterangan
1	0,495	0,196	Valid
2	0,513	0,196	Valid
3	0,540	0,196	Valid
4	0,665	0,196	Valid
5	0,547	0,196	Valid
6	0,740	0,196	Valid
7	0,663	0,196	Valid
8	0,606	0,196	Valid
9	0,588	0,196	Valid

## Validitas Variabel Produktivitas Karyawan (Y)

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y1	36.85000	9.624	.519	.338	.877
Y2	36.75000	9.583	.591	.510	.870
Y3	36.73000	9.068	.714	.519	.860
Y4	36.70000	9.364	.624	.506	.868
Y5	36.76000	9.134	.657	.538	.865
Y6	36.77000	9.532	.605	.489	.869
Y7	36.71000	9.157	.690	.513	.862
Y8	36.74000	9.730	.572	.457	.872
Y9	36.63000	9.528	.665	.519	.865

### Hasil Uji Validitas Produktivitas Karyawan

Item	r hitung	r tabel	Keterangan
1	0,519	0,196	Valid
2	0,591	0,196	Valid
3	0,714	0,196	Valid
4	0,624	0,196	Valid
5	0,657	0,196	Valid
6	0,605	0,196	Valid
7	0,690	0,196	Valid
8	0,572	0,196	Valid
9	0,665	0,196	Valid

### Reabilitas Variabel Tingkat Pengaruh Penerapan K3

Reliabilitas Vari	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items		N of Items
	Cronbach's Alpha		
	.765	.769	12

### Tabel Disiplin Kerja (X2)

---

Reliabilitas Variabel	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items		N of Items
	Cronbach's Alpha		
	.864	.865	9

---

### Produktivitas Karyawan (Y)

---

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items		N of Items
	.881	.881	9

---

### Hasil Uji Reliabilitas Semua Variabel

---

Item	Cronbach Alpha	Keterangan
X1	0,769	Reliabel
X2	0,865	Reliabel
Y	0,881	Reliabel

---



### Hasil Uji Normalitas

---

		Unstandardized Residual
N		100
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	2.08861007
Most Extreme Differences	Absolute	.091
	Positive	.055
	Negative	-.091
Kolmogorov-Smirnov Z		.915
Asymp. Sig. (2-tailed)		.372

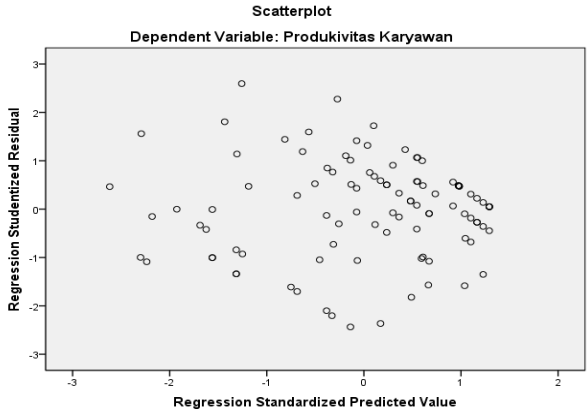
---

### Hasil uji Multikolinearitas

---

Model	Collinearity Statistics	
	Tolerance	VIF
1	(Constant)	
	Penerapan K3	.629 1.591
	Disiplin Kerja	.629 1.591

---



### Hasil Uji Analisis Regresi Linier Berganda

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta	t		Tolerance	VIF
1 (Constant)	3.725	3.155		1.181	.241		
Penerapan K3	.175	.070	.189	2.504	.014	.629	1.591
Disiplin Kerja	.681	.076	.677	8.947	.000	.629	1.591

## Hasil Analisis Koefisien Korelasi

### Model Summary<sup>b</sup>

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.807 <sup>a</sup>	.651	.644	2.04540	1.517

### Hasil Uji t

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	3.725	3.155		1.181	.241
	Penerapan K3	.175	.070	.189	2.504	.014
	Disiplin Kerja	.681	.076	.677	8.947	.000

### Hasil Uji Simultan (Uji F)

#### ANOVA<sup>b</sup>

---

	Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	756.296	2	378.148	90.387	.000 <sup>a</sup>
	Residual	405.814	97	4.184		
	Total	1162.110	99			

---

## Lampiran : Tabulasi Data

### Tabulasi Data Penerapan K3 (X1)

No. Responden	Penerapan K3 (X1)												Total X1
	X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X1.10	X1.11	X1.12	
1	5	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	4	53
2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
3	4	4	4	5	4	3	4	4	4	5	5	4	50
4	5	4	3	4	5	4	3	4	4	5	5	4	50
5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	58
6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	59
7	4	4	4	5	4	5	5	4	4	4	5	3	51
8	5	4	4	5	4	5	5	5	4	4	4	5	54
9	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	58
10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
11	4	5	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	54

12	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	58
13	4	4	4	5	4	5	4	4	5	4	5	5	53
14	4	4	4	4	4	3	4	5	4	2	4	3	45
15	4	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	50
16	5	5	5	4	4	5	4	4	4	5	5	5	55
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
18	5	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	5	52
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
20	4	4	4	5	4	4	5	4	5	4	5	5	53
21	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
22	5	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	5	54
23	4	4	4	5	4	4	5	5	5	5	4	4	53
24	5	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	53
25	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	49
26	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	3	50
27	4	4	4	5	5	4	4	4	4	4	5	3	50
28	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
29	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	55

30	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	53
31	4	5	5	4	4	5	5	5	4	5	4	4	54
32	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
33	5	5	4	4	4	5	5	4	4	5	5	5	55
34	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	57
35	5	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	54
36	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	3	5	50
37	4	5	4	5	5	4	5	4	5	5	4	5	55
38	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	56
39	5	5	4	5	4	4	4	5	5	5	5	5	56
40	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	50
41	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	58
42	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4	3	5	50
43	5	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	51
44	5	5	4	4	5	4	5	4	5	5	4	4	54
45	5	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	57
46	5	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	5	54
47	5	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	56

48	5	4	5	4	5	4	4	4	4	4	4	5	52
49	5	5	5	4	5	4	5	5	4	4	5	5	56
50	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	54
51	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	4	5	54
52	4	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	57
53	5	5	4	4	4	5	5	4	5	4	4	5	54
54	4	4	4	3	5	4	4	4	4	4	4	5	49
55	4	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5	56
56	5	5	5	4	4	4	5	4	5	5	5	5	56
57	5	5	4	5	4	5	4	5	5	5	5	5	57
58	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5	57
59	5	5	4	5	5	4	4	4	5	4	5	4	54
60	5	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	5	55
61	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5	52
62	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4	4	4	56
63	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	55
64	5	4	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	55
65	5	5	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	53



66	5	5	5	4	5	4	5	5	4	5	5	5	57
67	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	5	4	55
68	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	58
69	5	5	4	4	5	4	4	5	4	5	5	5	55
70	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	58
71	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	59
72	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	57
73	5	5	5	4	5	5	5	4	5	4	4	5	56
74	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	58
75	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
76	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	59
77	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	58
78	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	59
79	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	59
80	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
81	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	4	57
82	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	59
83	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	5	4	55

84	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
85	5	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	57
86	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
87	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	58
88	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4	58
89	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	59
90	5	5	5	5	5	5	4	5	4	4	5	4	56
91	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
92	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	56
93	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
94	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
95	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	58
96	2	5	4	1	5	4	2	5	5	5	5	5	48
97	2	5	4	1	5	5	3	5	4	4	5	4	47
98	1	5	5	2	5	4	2	5	5	4	5	4	47
99	2	4	5	3	5	5	1	4	5	5	5	5	49
100	5	4	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	58



11	3	5	4	3	3	3	4	4	3	32
12	4	5	5	4	4	5	5	5	5	42
13	5	4	4	5	4	5	5	5	4	41
14	4	3	4	4	4	4	3	4	3	33
15	5	4	4	5	5	5	4	4	5	41
16	4	5	4	4	4	4	4	4	5	38
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
18	3	4	4	3	4	4	4	4	4	34
19	4	5	4	4	5	5	5	5	4	41
20	4	5	5	5	5	4	4	4	4	40
21	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
22	5	5	5	5	5	5	4	5	5	44

23	4	5	4	4	5	5	4	4	4	39
24	5	4	5	4	5	4	5	5	5	42
25	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
26	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
27	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
28	4	4	4	4	4	4	3	3	4	34
29	4	5	5	4	5	5	5	4	5	42
30	5	5	4	4	5	5	5	4	4	41
31	4	4	5	5	4	5	5	4	5	41
32	4	5	2	5	5	5	4	4	5	39
33	4	4	4	4	4	4	5	5	5	39
34	4	4	4	4	5	5	5	4	5	40

35	5	4	4	5	5	4	4	5	5	41
36	5	4	4	4	4	4	4	4	4	37
37	4	5	4	5	4	4	4	5	5	40
38	5	5	4	4	4	5	5	5	5	42
39	4	5	5	5	4	5	5	5	4	42
40	4	4	4	4	4	4	4	4	5	37
41	4	5	4	4	4	5	5	4	5	40
42	5	4	4	4	4	4	4	4	4	37
43	5	4	4	4	4	4	4	4	4	37
44	4	4	5	5	4	4	5	4	4	39
45	4	5	5	5	5	5	5	4	4	42
46	5	4	4	5	5	5	5	4	4	41

47	4	4	4	4	4	5	4	4	5	38
48	4	5	4	4	4	4	4	4	4	37
49	5	4	4	4	4	4	4	4	5	38
50	4	5	4	4	4	4	5	5	5	40
51	5	4	5	4	5	5	5	5	4	42
52	4	5	5	5	4	5	4	4	5	41
53	4	4	5	4	5	5	5	5	5	42
54	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
55	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
56	5	5	4	5	5	5	5	4	5	43
57	4	5	5	5	5	4	5	5	5	43
58	5	5	5	5	5	5	4	4	4	42

59	4	4	5	4	4	4	4	4	5	38
60	4	5	4	4	5	5	5	5	5	42
61	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
62	4	5	5	5	5	5	5	5	4	43
63	5	4	4	5	5	5	5	5	5	43
64	5	4	4	5	4	5	5	5	5	42
65	4	5	5	5	5	5	5	5	5	44
66	5	4	5	4	4	5	4	4	4	39
67	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
68	5	5	4	4	5	4	4	4	4	39
69	5	5	5	5	4	5	5	4	5	43
70	5	5	5	5	4	5	5	4	5	43







95	5	5	5	5	5	5	4	4	5	43
96	4	4	5	5	5	5	5	5	5	43
97	5	4	5	4	5	5	4	5	5	42
98	4	5	4	4	4	4	4	4	5	38
99	5	5	5	5	4	5	4	5	5	43
100	5	5	4	3	3	4	5	5	5	39



11	5	5	4	4	4	4	4	4	4	38
12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
14	3	4	3	4	5	5	4	4	3	35
15	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
16	4	4	3	5	4	4	4	4	4	36
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
19	4	4	5	5	4	4	4	4	4	38
20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
21	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
22	5	5	4	4	4	5	4	4	5	40

23	4	5	5	5	5	5	4	4	5	42
24	4	5	5	5	5	4	5	5	5	43
25	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
26	4	4	4	4	4	4	3	4	4	35
27	4	4	4	4	4	4	3	4	4	35
28	3	4	4	4	4	4	4	4	4	35
29	5	4	4	5	5	5	4	5	4	41
30	4	5	5	5	5	5	5	4	5	43
31	5	4	4	4	4	5	5	5	5	41
32	4	5	5	5	4	5	5	5	5	43
33	5	5	4	5	4	4	5	4	5	41
34	5	5	5	5	5	4	4	4	5	42



47	4	4	5	4	4	4	5	5	5	40
48	4	4	4	4	4	4	5	5	5	39
49	4	4	4	4	4	4	4	4	4	36
50	5	4	5	5	4	5	4	5	5	42
51	5	4	4	5	5	5	5	5	5	43
52	5	4	5	4	4	5	5	5	4	41
53	4	5	3	5	3	4	4	4	5	37
54	4	5	5	5	4	5	5	4	4	41
55	5	5	5	5	5	5	5	4	5	44
56	5	5	5	4	5	4	5	5	4	42
57	4	5	4	4	5	4	5	5	5	41
58	4	4	5	5	5	5	5	5	5	43



59	4	4	5	5	4	5	5	5	5	42
60	4	5	5	5	5	4	5	5	5	43
61	4	4	4	5	5	4	5	5	5	41
62	4	4	5	5	5	5	5	5	5	43
63	4	5	5	5	5	5	4	5	5	43
64	5	4	5	5	4	5	5	5	5	43
65	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
66	5	5	5	4	4	4	5	5	5	42
67	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
68	4	4	4	5	5	4	4	4	5	39
69	5	5	5	5	5	4	5	4	5	43
70	5	5	4	4	5	4	5	5	4	41

71	4	4	4	5	4	5	4	5	4	39
72	5	4	5	5	5	5	4	5	5	43
73	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
74	5	4	5	5	4	5	5	5	5	43
75	4	5	5	5	5	5	5	5	5	44
76	5	5	5	5	5	5	5	4	5	44
77	5	5	5	4	5	5	5	5	5	44
78	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
79	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
80	5	5	4	5	5	4	5	5	5	43
81	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
82	4	5	5	5	5	4	4	5	5	42

83	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
84	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
85	5	5	5	5	5	5	5	4	5	44
86	5	4	5	5	5	5	5	5	5	44
87	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
88	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
89	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
90	4	5	5	5	5	5	5	5	5	44
91	4	5	5	5	5	4	5	5	5	43
92	5	4	5	5	4	5	5	4	4	41
93	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45
94	5	5	5	5	5	5	4	5	5	44

