

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Data Pribadi

Nama : Mutiara Rofingi
Umur : 22 Tahun
Tempat/Tanggal Lahir : Depok, 16 Mei 2003
Jenis Kelamin : Perempuan
Kewarganegaraan : Indonesia
No Telepon : 0857-1954-1930
Alamat : Lingk, Cipayung. Depok Timur
Email : mutiararofingi8@gmail.com

Riwayat Pendidikan

1. SDN Abadijaya 3 Depok (2009 – 2015)
2. SMP Negeri 3 Depok (2015 – 2018)
3. SMK Taruna Bhakti Depok (2018 – 2021)

Riwayat Pekerjaan

1. PT Cartenz Technology Indonesia (Okt 2020 – Mar 2021)
Project Data Validator Intership
2. PT Poca Group (Agustus 2021 – Sekarang)
Staff HR



Jakarta, 30 Juli 2025

Mutiara Rofingi

**LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR****UNIVERSITAS NUSA MANDIRI**

NIM : 24210020
Nama Lengkap : Mutiara Rofingi
Dosen Pembimbing : Sri Rusiyati, S.E.,M.M.
Judul Tugas Akhir : Pengaruh Motivasi Kerja, Lingkungan Kerja, dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Karyawan PT. Poca Group

No	Tanggal Bimbingan	Pokok Bahasan	Paraf Dosen Pembimbing
1.	09 April 2025	Bimbingan Perdana dan Pengajuan Judul	
2.	15 April 2025	Pengajuan Bab I	
3.	20 April 2025	Revisi Bab I dan Pengajuan Bab II	
4.	02 Mei 2025	Acc. Bab I dan Revisi Bab II	
5.	11 Mei 2025	Acc. Bab II dan Pengajuan Bab III	
6.	22 Juni 2025	Revisi Bab III dan Pengajuan Bab IV	
7.	01 Juli 2025	Acc. Bab III, Revisi. Bab IV, Daftar Pustaka, Lampiran dan Pengajuan Keseluruhan	
8.	30 Juli 2025	Acc. Bab IV dan Acc. Keseluruhan	

Catatan untuk Dosen Pembimbing.

Bimbingan Tugas Akhir

- Dimulai pada tanggal : 09 April 2025
- Diakhiri pada tanggal : 30 Juli 2025
- Jumlah pertemuan bimbingan: 8 Pertemuan

Disetujui oleh,
Dosen Pembimbing



(Sri Rusiyati, S.E.,M.M)

SURAT KETERANGAN RISET



SURAT KETERANGAN

No: 0016/PJS-SK/HRD/V/2025

Melalui surat ini saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Jayadi Pratama
Jabatan : Head of HRD

Menerangkan bahwa yang tersebut di bawah ini :

Nama : Mutiara Rofingi
NIM : 24210020
Program Studi : Manajemen S-1

Dengan ini menyatakan bahwa mahasiswi ini telah melakukan penelitian pada PT. Poca Group, sebagai salah satu syarat penyusunan skripsi dengan judul "Pengaruh Motivasi Kerja, Lingkungan Kerja, dan Disiplin Kerja terhadap Kinerja Karyawan di PT. Poca Group".

Demikian surat keterangan ini kami buat, dan atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

Jakarta, 19 Mei 2025
PT. Poca Group



Jayadi Pratama
Head of HRD

LAMPIRAN – LAMPIRAN

Lampiran 1 : Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

PENGARUH MOTIVASI KERJA, LINGKUNGAN , DAN DISIPLIN KERJA

TERHADAP KINERJA KARYAWAN

DI PT. POCA GROUP

Kepada Rekan-rekan yang Terhormat,

Terima kasih atas bantuan dan menyediakan waktu untuk mengisi kuesioner ini.

Perkenalkan saya Mutiara Rofingi mahasiswi Universitas Nusa Mandiri Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis.

Saat ini saya sedang melakukan penelitian untuk menyelesaikan Tugas Akhir dengan Judul “Pengaruh Motivasi Kerja, Lingkungan Kerja, dan Disiplin Kerja terhadap Kinerja Karyawan di PT. Poca Group” sebagai salah satu persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Manajemen (S.M).

Saya sangat menghargai kesempatan yang telah diberikan untuk melakukan penelitian ini, dan saya mohon bantuan serta kesediaan rekan-rekan untuk mengisi kuesioner ini secara jujur dan sesuai dengan pandangan pribadi masing-masing. Tidak ada jawaban yang benar atau salah, dan semua informasi yang diberikan akan dijaga kerahasiaannya serta hanya digunakan untuk keperluan akademik.

Demikian yang dapat saya sampaikan. Atas perhatian, waktu, dan partisipasi yang diberikan, saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya,

Mutiara Rofingi

24210020

Berikut ini adalah pernyataan mengenai Motivasi Kerja (X₁)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
Kebutuhan fisik dan biologis (Pysiological Needs)						
1.	Anda merasa termotivasi bekerja karena gaji yang anda terima mencukupi kebutuhan sehari-hari.					
2.	Anda lebih fokus bekerja saat tidak merasa lapar, haus, atau kelelahan secara fisik.					
Kebutuhan Keselamatan dan Keamanan (Safety and Security Needs)						
3.	Anda merasa aman secara fisik selama berada di tempat kerja					
4.	Perusahaan menyediakan perlindungan atau jaminan keselamatan bagi karyawan					
Kebutuhan Sosial (Affiliation or Accpetance Needs)						
5.	Anda memiliki hubungan kerja yang baik dengan rekan-rekan kerja					
6.	Anda merasa diterima dan dihargai sebagai bagian dari tim					
Kebutuhan akan Penghargaan (Esteem or Status Needs)						
7.	Anda mendapatkan pengakuan atas hasil kerja yang Anda capai					
8.	Anda merasa termotivasi ketika menerima pujian atau penghargaan atas pekerjaan Anda					
Kebutuhan Dorongan Mencapai Tujuan						
9.	Anda memiliki semangat untuk mencapai target kerja yang telah ditetapkan.					
10.	Anda termotivasi untuk terus meningkatkan kinerja demi mencapai tujuan pribadi dan perusahaan.					
Aktualisasi Diri						
11.	Anda merasa memiliki kesempatan untuk mengembangkan potensi diri melalui pekerjaan					
12.	Anda merasa puas ketika berhasil menyelesaikan tantangan dalam pekerjaan					

Berikut ini adalah pernyataan mengenai Lingkungan Kerja (X₂)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
<i>Penerangan dan Pencahayaan yang Memandai</i>						
1	Anda merasa bahwa pencahayaan di area kerja Anda sudah cukup terang untuk mendukung aktivitas kerja.					
2.	Anda tidak mengalami kesulitan melihat dokumen atau layar laptop karena pencahayaan yang kurang baik.					
<i>Tingkat Kebersihan dan Kenyamanan Tempat Kerja</i>						
3.	Anda merasa bahwa lingkungan kerja Anda selalu terjaga kebersihannya.					
4.	Anda merasa nyaman berada di tempat kerja dalam waktu yang lama.					
<i>Kelengkapan Fasilitas Peralatan Kerja</i>						
5.	Anda tidak mengalami kesulitan dalam mencari atau menggunakan peralatan kerja sehari-hari.					
6.	Anda merasa bahwa peralatan kerja yang tersedia mendukung efisiensi pekerjaan Anda.					
<i>Keamanan Lingkungan Kerja</i>						
7.	Anda merasa aman bekerja di lingkungan kantor, baik dari gangguan eksternal maupun internal.					
8.	Anda tidak merasa khawatir akan kehilangan barang pribadi saat berada di tempat kerja.					
<i>Hubungan Karyawan dengan Pimpinan</i>						
9.	Anda merasa pimpinan terbuka terhadap masukan dan pendapat dari karyawan.					
10.	Komunikasi antara Anda dan pimpinan berjalan dengan baik dan terbuka.					
<i>Hubungan Karyawan dengan Karyawan Lainnya</i>						
11.	Anda merasa mudah bergaul dan bekerja sama dengan rekan kerja Anda.					
12.	Suasana kerja antar karyawan terasa harmonis dan saling menghargai.					

Berikut ini adalah pernyataan mengenai Disiplin Kerja (X₃)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
<i>Menaati Ketentuan Jam Kerja yang Efisien dan Efektif</i>						
1.	Anda selalu mematuhi peraturan dan kebijakan yang berlaku di perusahaan.					
2.	Anda tidak pernah melakukan pelanggaran terhadap tata tertib kerja.					
<i>Selalu Mengutamakan Presentase Kehadiran</i>						
3.	Anda datang ke tempat kerja tepat waktu sesuai jadwal.					
4.	Anda tidak pernah meninggalkan tempat kerja sebelum jam kerja selesai tanpa izin.					
<i>Memiliki Keterampilan Kerja pada Bidang Tugasnya</i>						
5.	Anda menyelesaikan tugas pekerjaan sesuai dengan tanggung jawab yang diberikan.					
6.	Anda tetap menyelesaikan tugas walaupun dalam kondisi tertekan atau sibuk.					
<i>Memiliki Semangat Kerja yang Tinggi</i>						
7.	Anda selalu menunjukkan sikap kerja yang konsisten dan profesional.					
8.	Anda berusaha menjaga performa kerja saya tetap stabil setiap harinya.					
<i>Memiliki Sikap yang Baik</i>						
9.	Anda tepat waktu dalam menyerahkan laporan atau dokumen administrasi.					
10.	Anda mengikuti seluruh prosedur kerja administratif yang ditetapkan perusahaan.					
<i>Selalu Kreatif dan Inisiatif dalam Bekerja</i>						
11.	Anda berusaha menyelesaikan pekerjaan tanpa harus selalu diingatkan oleh atasan.					
12.	Anda memiliki kesadaran pribadi untuk menyelesaikan tugas dengan tepat waktu.					

Berikut ini adalah pernyataan mengenai Kinerja Karyawan (Y)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
Kuantitas						
1	Anda mampu menyelesaikan banyak pekerjaan yang diberikan oleh perusahaan					
2	Pekerjaan yang Anda hasilkan sesuai dengan target yang telah ditetapkan perusahaan					
Kualitas						
3	Anda mampu menyelesaikan pekerjaan yang lebih baik dari standar yang diharapkan					
4	Anda dapat menyelesaikan setiap pekerjaan dengan teliti dan rapi					
Ketepatan Waktu						
5	Anda menyelesaikan pekerjaan sesuai tenggat waktu yang diberikan oleh perusahaan					
6	Anda masuk dan pulang kerja sesuai dengan waktu yang telah ditentukan oleh perusahaan					
Efektivitas						
7	Anda mampu menyelesaikan tugas dengan efisien tanpa banyak kesalahan					
8	Anda mampu mengoptimalkan fasilitas kerja dan sumber daya yang ada di perusahaan untuk menyelesaikan pekerjaan dengan baik					
Ketelitian						
10	Anda memperhatikan detail instruksi atau informasi saat bekerja.					
11.	Anda jarang melakukan kesalahan dalam pekerjaan.					
Kerja Sama						
13.	Anda bersedia membantu rekan kerja yang mengalami kesulitan.					
14.	Anda mengutamakan kepentingan tim dalam bekerja, bukan hanya kepentingan pribadi.					

Lampiran 2 : Data Jawaban Kuesioner Responden

No. Responden	Variabel Motivasi Kerja (X ₁)												Total
	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	3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	57
2	5	4	4	3	4	5	3	4	3	4	4	5	48
3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	3	4	4	40
4	2	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	46
5	3	4	3	1	5	4	3	5	3	4	3	3	41
6	3	3	3	2	3	3	3	3	4	3	3	5	38
7	4	5	2	5	5	4	4	4	4	4	4	4	49
8	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	58
9	3	3	3	3	5	4	3	4	4	4	3	3	42
10	3	4	4	4	5	5	4	5	4	5	4	5	52
11	5	5	5	3	5	5	3	3	5	4	5	5	53
12	5	5	3	3	3	3	3	3	5	3	5	5	46
13	3	5	4	5	5	5	5	3	4	5	5	5	54
14	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	58
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
16	3	5	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	55
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
18	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	57
19	3	4	1	1	1	2	2	2	1	3	4	3	27
20	5	5	3	3	5	5	4	5	5	4	4	5	53
21	5	5	5	3	4	3	3	5	5	5	5	5	53
22	4	4	4	3	3	3	3	3	2	4	4	5	42
23	5	5	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	53
24	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	55
25	3	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
26	3	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	56
27	5	5	5	3	4	4	4	5	5	5	5	5	55
28	5	5	4	5	3	5	5	5	4	5	4	5	55
29	5	4	4	5	5	5	4	5	5	4	4	5	55
30	5	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	56
31	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	4	55
32	4	5	5	5	5	4	4	4	4	5	4	5	54

16	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	38
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
18	4	1	3	5	4	5	5	5	4	5	5	5	51
19	4	1	1	1	4	3	1	4	2	2	1	2	26
20	5	5	2	3	5	5	3	3	3	3	3	3	43
21	5	5	4	4	3	5	4	3	4	5	5	3	50
22	4	4	2	3	4	4	4	3	4	3	3	3	41
23	4	3	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	44
24	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	45
25	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	46
26	4	4	3	3	3	4	3	2	4	3	3	2	38
27	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
28	5	4	3	4	3	5	3	5	5	5	5	3	50
29	5	5	5	5	4	5	5	5	5	4	5	5	58
30	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	5	5	54
31	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	5	5	54
32	4	3	4	4	5	5	3	4	3	5	4	4	48
33	3	5	4	4	5	3	5	4	5	5	4	4	51
34	5	5	5	3	4	5	5	3	5	4	4	5	53
35	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	51
36	5	2	5	3	4	5	5	3	5	5	5	4	51
37	5	4	4	5	4	5	5	5	3	3	3	4	50
38	3	4	4	4	3	3	4	4	4	3	5	4	45
39	5	4	5	2	5	4	5	2	3	5	5	5	50
40	5	5	3	4	4	4	5	3	4	5	3	4	49
41	3	5	4	5	4	3	4	4	4	3	5	4	48
42	3	3	3	5	2	3	3	4	5	5	5	4	45
43	5	5	4	5	4	4	5	5	4	3	4	4	52
44	3	5	4	5	5	3	3	4	5	5	4	4	50
45	5	4	4	5	4	4	3	4	3	3	3	4	46
46	5	4	5	4	4	4	4	3	5	5	4	5	52
47	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	4	53
38	4	3	5	4	4	3	5	5	3	4	4	4	48
39	5	3	3	3	5	5	5	4	5	4	5	4	51

40	5	3	4	4	5	3	4	4	4	4	3	5	48
41	4	3	4	5	3	4	4	4	3	4	3	5	46
42	3	5	3	4	4	5	4	4	4	5	5	4	50
43	5	3	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4	53
44	5	5	4	5	3	5	4	3	4	4	4	4	50
45	5	3	5	4	4	4	3	4	5	4	4	3	48
46	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	4	57
47	5	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	55



No Responden	Variabel Disiplin Kerja (X ₃)												Total
	X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	X3.8	X3.9	X3.10	X3.11	X3.12	
1	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	49
2	5	4	4	5	4	4	5	5	5	5	5	4	55
3	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	58
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
6	3	3	3	4	5	5	5	5	5	4	4	5	51
7	4	4	2	2	4	2	4	4	4	4	4	4	42
8	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	59
9	3	4	4	4	3	4	4	4	3	4	4	4	45
10	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	5	5	52
11	3	3	5	5	5	5	5	5	3	5	5	5	54
12	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	54
13	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
14	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	56
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
16	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
17	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
18	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	59
19	4	3	2	3	4	4	5	5	2	3	4	4	43
20	3	3	3	5	4	5	5	5	3	4	5	5	50
21	4	4	3	3	5	4	5	5	4	4	4	5	50
22	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	59
23	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48
24	5	4	5	5	4	4	5	5	4	5	5	5	56
25	4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	52
26	5	4	5	5	5	5	3	4	4	4	4	5	53
27	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	56
28	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	59
29	5	5	5	5	4	5	5	5	3	4	4	4	54
30	5	3	3	4	4	4	5	5	5	5	4	5	52
31	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	55
32	5	4	5	4	5	4	5	4	4	4	5	4	53
33	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	4	4	55

28	5	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	5	58
29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	47
30	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5	4	3	54
31	3	4	4	5	5	5	5	5	4	4	5	5	54
32	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	5	5	54
33	5	4	5	4	4	4	4	4	5	5	4	5	53
34	3	4	4	4	4	4	5	5	5	3	4	5	50
35	4	4	5	5	5	4	3	5	5	4	3	4	51
36	3	4	4	5	5	4	5	5	5	3	5	4	52
37	3	4	5	3	3	5	5	3	5	4	4	4	48
38	4	5	4	3	4	4	4	3	5	5	4	3	48
39	5	5	4	5	4	5	4	5	4	5	5	5	56
40	4	4	5	4	3	3	4	4	5	5	4	4	49
41	4	5	3	4	4	5	3	4	4	4	4	5	49
42	4	5	5	5	4	4	3	3	4	3	5	5	50
43	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	58
44	4	4	4	3	3	5	4	4	3	4	4	4	46
45	3	4	4	3	4	4	5	3	4	4	3	4	45
46	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	59
47	4	4	5	4	5	5	4	5	4	5	3	5	53

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Lampiran 3 : Uji Kualitas Data

Hasil Uji Validitas Motivasi Kerja (X₁)

		Correlations												
		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8	X1.9	X1.10	X1.11	X1.12	Total
X1.1	Pearson Correlation	1	.505**	0,195	0,250	0,053	0,164	-0,048	0,152	.331*	0,204	0,239	0,260	.437**
	Sig. (2-tailed)		0,000	0,189	0,090	0,723	0,271	0,748	0,307	0,023	0,169	0,106	0,078	0,002
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.2	Pearson Correlation	.505**	1	0,279	.370*	0,160	0,272	0,145	0,226	.483**	0,280	.379**	.427**	.575**
	Sig. (2-tailed)	0,000		0,058	0,010	0,284	0,064	0,329	0,126	0,001	0,057	0,009	0,003	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.3	Pearson Correlation	0,195	0,279	1	.508**	.372*	.440**	.528**	.377**	.480**	.540**	.507**	.374**	.740**
	Sig. (2-tailed)	0,189	0,058		0,000	0,010	0,002	0,000	0,009	0,001	0,000	0,000	0,010	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.4	Pearson Correlation	0,250	.370*	.508**	1	.503**	.559**	.642**	.387**	.397**	.585**	.345*	0,223	.772**
	Sig. (2-tailed)	0,090	0,010	0,000		0,000	0,000	0,000	0,007	0,006	0,000	0,017	0,132	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.5	Pearson Correlation	0,053	0,160	.372*	.503**	1	.610**	.413**	.503**	.366*	.492**	0,120	-0,006	.612**
	Sig. (2-tailed)	0,723	0,284	0,010	0,000		0,000	0,004	0,000	0,011	0,000	0,423	0,968	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.6	Pearson Correlation	0,164	0,272	.440**	.559**	.610**	1	.583**	.496**	.433**	.514**	0,256	0,196	.723**
	Sig. (2-tailed)	0,271	0,064	0,002	0,000	0,000		0,000	0,000	0,002	0,000	0,083	0,187	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.7	Pearson Correlation	-0,048	0,145	.528**	.642**	.413**	.583**	1	.427**	.367*	.493**	.411**	0,173	.675**
	Sig. (2-tailed)	0,748	0,329	0,000	0,000	0,004	0,000		0,003	0,011	0,000	0,004	0,244	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.8	Pearson Correlation	0,152	0,226	.377**	.387**	.503**	.496**	.427**	1	.425**	.481**	0,207	0,086	.627**
	Sig. (2-tailed)	0,307	0,126	0,009	0,007	0,000	0,000	0,003		0,003	0,001	0,163	0,563	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.9	Pearson Correlation	.331*	.483**	.480**	.397**	.366*	.433**	.367*	.425**	1	.363*	.328*	.468**	.717**
	Sig. (2-tailed)	0,023	0,001	0,001	0,006	0,011	0,002	0,011	0,003		0,012	0,024	0,001	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.10	Pearson Correlation	0,204	0,280	.540**	.585**	.492**	.514**	.493**	.481**	.363*	1	.472**	0,194	.726**
	Sig. (2-tailed)	0,169	0,057	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,012		0,001	0,191	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.11	Pearson Correlation	0,239	.379**	.507**	.345*	0,120	0,256	.411**	0,207	.328*	.472**	1	0,239	.568**
	Sig. (2-tailed)	0,106	0,009	0,000	0,017	0,423	0,083	0,004	0,163	0,024	0,001		0,106	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X1.12	Pearson Correlation	0,260	.427**	.374**	0,223	-0,006	0,196	0,173	0,086	.468**	0,194	0,239	1	.462**
	Sig. (2-tailed)	0,078	0,003	0,010	0,132	0,968	0,187	0,244	0,563	0,001	0,191	0,106		0,001
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Total	Pearson Correlation	.437**	.575**	.740**	.772**	.612**	.723**	.675**	.627**	.717**	.726**	.568**	.462**	1
	Sig. (2-tailed)	0,002	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).
 *. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Hasil Uji Validitas Lingkungan Kerja (X₂)

		Correlations												
		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8	X2.9	X2.10	X2.11	X2.12	Total
X2.1	Pearson Correlation	1	.440**	.365*	0,232	.355*	.636**	.300*	0,236	0,107	0,106	-0,105	0,106	.532**
	Sig. (2-tailed)		0,002	0,012	0,117	0,014	0,000	0,040	0,110	0,475	0,480	0,482	0,480	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.2	Pearson Correlation	.440**	1	.385**	.428**	0,287	0,195	.386**	0,174	.289*	0,095	0,054	0,231	.573**
	Sig. (2-tailed)	0,002		0,008	0,003	0,051	0,189	0,007	0,242	0,049	0,526	0,717	0,119	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.3	Pearson Correlation	.365**	.385**	1	.480**	.426**	.456**	.522**	.317*	.471**	.303*	.450**	.553**	.799**
	Sig. (2-tailed)	0,012	0,008		0,001	0,003	0,001	0,000	0,030	0,001	0,038	0,002	0,000	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.4	Pearson Correlation	0,232	.428**	.480**	1	0,117	0,246	0,284	.536**	.365**	0,188	.302*	.291*	.636**
	Sig. (2-tailed)	0,117	0,003	0,001		0,433	0,095	0,053	0,000	0,012	0,206	0,039	0,048	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.5	Pearson Correlation	.355*	0,287	.426**	0,117	1	.451**	.307*	0,173	0,088	0,271	0,080	.473**	.536**
	Sig. (2-tailed)	0,014	0,051	0,003	0,433		0,001	0,036	0,245	0,556	0,065	0,592	0,001	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.6	Pearson Correlation	.636**	0,195	.456**	0,246	.451**	1	0,272	0,275	0,057	.290*	0,193	.290*	.594**
	Sig. (2-tailed)	0,000	0,189	0,001	0,095	0,001		0,065	0,062	0,705	0,048	0,194	0,048	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.7	Pearson Correlation	.300*	.386**	.522**	0,284	.307*	0,272	1	0,186	.543**	.400**	.422**	.655**	.719**
	Sig. (2-tailed)	0,040	0,007	0,000	0,053	0,036	0,065		0,209	0,000	0,005	0,003	0,000	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.8	Pearson Correlation	0,236	0,174	.317*	.536**	0,173	0,275	0,186	1	0,212	-0,069	0,067	0,139	.462**
	Sig. (2-tailed)	0,110	0,242	0,030	0,000	0,245	0,062	0,209		0,153	0,643	0,653	0,350	0,001
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.9	Pearson Correlation	0,107	.289*	.471**	.365*	0,088	0,057	.543**	0,212	1	.478**	.446**	.359*	.604**
	Sig. (2-tailed)	0,475	0,049	0,001	0,012	0,556	0,705	0,000	0,153		0,001	0,002	0,013	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.10	Pearson Correlation	0,106	0,095	.303*	0,188	0,271	.290*	.400**	-0,069	.478**	1	.599**	.575**	.554**
	Sig. (2-tailed)	0,480	0,526	0,038	0,206	0,065	0,048	0,005	0,643	0,001		0,000	0,000	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.11	Pearson Correlation	-0,105	0,054	.450**	.302*	0,080	0,193	.422**	0,067	.446**	.599**	1	.599**	.549**
	Sig. (2-tailed)	0,482	0,717	0,002	0,039	0,592	0,194	0,003	0,653	0,002	0,000		0,000	0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
X2.12	Pearson Correlation	0,106	0,231	.553**	.291*	.473**	.290*	.655**	0,139	.359*	.575**	.599**	1	.705**
	Sig. (2-tailed)	0,480	0,119	0,000	0,048	0,001	0,048	0,000	0,350	0,013	0,000	0,000		0,000
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Total	Pearson Correlation	.532**	.573**	.799**	.636**	.536**	.594**	.719**	.462**	.604**	.554**	.549**	.705**	1
	Sig. (2-tailed)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,001	0,000	0,000	0,000	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47

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

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

Hasil Uji Validitas Disiplin Kerja (X₃)

Correlations															
		X3.1	X3.2	X3.3	X3.4	X3.5	X3.6	X3.7	X3.8	X3.9	X3.10	X3.11	X3.12	Total	
X3.1	Pearson Correlation	1	.340*	.349*	0,077	0,216	-0,079	0,078	0,149	.348*	0,139	-0,041	0,072	.408**	
	Sig. (2-tailed)		0,019	0,016	0,606	0,145	0,599	0,601	0,319	0,017	0,352	0,786	0,632	0,004	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.2	Pearson Correlation	.340*	1	.424**	0,284	0,223	0,202	0,120	0,126	.370*	.431**	.349*	0,151	.603**	
	Sig. (2-tailed)	0,019		0,003	0,053	0,132	0,173	0,422	0,399	0,010	0,003	0,016	0,311	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.3	Pearson Correlation	.349*	.424**	1	.663**	0,267	0,221	0,072	0,125	0,253	.340*	0,178	0,116	.618**	
	Sig. (2-tailed)	0,016	0,003		0,000	0,070	0,136	0,630	0,402	0,087	0,019	0,232	0,437	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.4	Pearson Correlation	0,077	0,284	.663**	1	0,101	.450**	0,184	0,155	0,197	.489**	0,235	0,191	.597**	
	Sig. (2-tailed)	0,606	0,053	0,000		0,498	0,001	0,215	0,299	0,184	0,000	0,112	0,199	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.5	Pearson Correlation	0,216	0,223	0,267	0,101	1	.319*	.390**	.532**	.523**	0,229	.355*	.524**	.649**	
	Sig. (2-tailed)	0,145	0,132	0,070	0,498		0,029	0,007	0,000	0,000	0,122	0,014	0,000	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.6	Pearson Correlation	-0,079	0,202	0,221	.450**	.319*	1	.297*	0,208	0,245	0,201	.377**	0,285	.529**	
	Sig. (2-tailed)	0,599	0,173	0,136	0,001	0,029		0,042	0,160	0,097	0,176	0,009	0,052	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.7	Pearson Correlation	0,078	0,120	0,072	0,184	.390**	.297*	1	.700**	0,216	.348*	.479**	.396**	.557**	
	Sig. (2-tailed)	0,601	0,422	0,630	0,215	0,007	0,042		0,000	0,144	0,017	0,001	0,006	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.8	Pearson Correlation	0,149	0,126	0,125	0,155	.532**	0,208	.700**	1	0,230	.377**	.312*	.557**	.585**	
	Sig. (2-tailed)	0,319	0,399	0,402	0,299	0,000	0,160	0,000		0,120	0,009	0,033	0,000	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.9	Pearson Correlation	.348*	.370*	0,253	0,197	.523**	0,245	0,216	0,230	1	.558**	.363*	0,239	.655**	
	Sig. (2-tailed)	0,017	0,010	0,087	0,184	0,000	0,097	0,144	0,120		0,000	0,012	0,106	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.10	Pearson Correlation	0,139	.431**	.340*	.489**	0,229	0,201	.348*	.377**	.558**	1	.561**	.361*	.698**	
	Sig. (2-tailed)	0,352	0,003	0,019	0,000	0,122	0,176	0,017	0,009	0,000		0,000	0,013	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.11	Pearson Correlation	-0,041	.349*	0,178	0,235	.355*	.377**	.479**	.312*	.363*	.561**	1	0,240	.596**	
	Sig. (2-tailed)	0,786	0,016	0,232	0,112	0,014	0,009	0,001	0,033	0,012	0,000		0,105	0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
X3.12	Pearson Correlation	0,072	0,151	0,116	0,191	.524**	0,285	.396**	.557**	0,239	.361*	0,240	1	.547**	
	Sig. (2-tailed)	0,632	0,311	0,437	0,199	0,000	0,052	0,006	0,000	0,106	0,013	0,105		0,000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Total	Pearson Correlation	.408**	.603**	.618**	.597**	.649**	.529**	.557**	.585**	.655**	.698**	.596**	.547**	1	
	Sig. (2-tailed)	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000		
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).															
**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).															

Hasil Uji Validitas Kinerja Karyawan (Y)

		Correlations													
		Y1.1	Y1.2	Y1.3	Y1.4	Y1.5	Y1.6	Y1.7	Y1.8	Y1.9	Y1.10	Y1.11	Y1.12	Total	
Y1.1	Pearson Correlation	1	.660**	.598**	.419**	0.283	.317*	0.213	.319*	0.220	.445**	0.201	.323*	.714**	
	Sig. (2-tailed)		0.000	0.000	0.003	0.053	0.030	0.150	0.029	0.136	0.002	0.176	0.027	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.2	Pearson Correlation	.660**	1	.538**	0.243	.311*	.401**	0.264	0.256	0.205	.331*	.460**	0.272	.681**	
	Sig. (2-tailed)	0.000		0.000	0.100	0.033	0.005	0.073	0.082	0.168	0.023	0.001	0.064	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.3	Pearson Correlation	.598**	.538**	1	.361*	.366*	0.242	.388**	.337*	.334*	.461**	0.167	.379**	.718**	
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000		0.013	0.011	0.101	0.007	0.020	0.022	0.001	0.261	0.009	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.4	Pearson Correlation	.419**	0.243	.361*	1	.513**	0.150	0.268	.581**	0.121	0.281	.390**	.438**	.653**	
	Sig. (2-tailed)	0.003	0.100	0.013		0.000	0.314	0.069	0.000	0.418	0.056	0.007	0.002	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.5	Pearson Correlation	0.283	.311*	.366*	.513**	1	0.244	0.210	.441**	0.216	0.050	0.166	.373**	.558**	
	Sig. (2-tailed)	0.053	0.033	0.011	0.000		0.099	0.156	0.002	0.145	0.738	0.266	0.010	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.6	Pearson Correlation	.317*	.401**	0.242	0.150	0.244	1	.300*	.374**	0.086	0.277	0.249	0.265	.563**	
	Sig. (2-tailed)	0.030	0.005	0.101	0.314	0.099		0.040	0.010	0.563	0.059	0.091	0.071	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.7	Pearson Correlation	0.213	0.264	.388**	0.268	0.210	.300*	1	.421**	0.173	.295*	.370*	0.245	.576**	
	Sig. (2-tailed)	0.150	0.073	0.007	0.069	0.156	0.040		0.003	0.246	0.044	0.011	0.097	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.8	Pearson Correlation	.319*	0.256	.337*	.581**	.441**	.374**	.421**	1	.364*	0.238	.469**	.432**	.716**	
	Sig. (2-tailed)	0.029	0.082	0.020	0.000	0.002	0.010	0.003		0.012	0.107	0.001	0.002	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.9	Pearson Correlation	0.220	0.205	.334*	0.121	0.216	0.086	0.173	.364*	1	-0.031	.288*	0.219	.414**	
	Sig. (2-tailed)	0.136	0.168	0.022	0.418	0.145	0.563	0.246	0.012		0.834	0.050	0.138	0.004	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.10	Pearson Correlation	.445**	.331*	.461**	0.281	0.050	0.277	.295*	0.238	-0.031	1	-0.019	0.076	.511**	
	Sig. (2-tailed)	0.002	0.023	0.001	0.056	0.738	0.059	0.044	0.107	0.834		0.900	0.612	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.11	Pearson Correlation	0.201	.460**	0.167	.390**	0.166	0.249	.370*	.469**	.288*	-0.019	1	.310*	.534**	
	Sig. (2-tailed)	0.176	0.001	0.261	0.007	0.266	0.091	0.011	0.001	0.050	0.900		0.034	0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Y1.12	Pearson Correlation	.323*	0.272	.379**	.438**	.373**	0.265	0.245	.432**	0.219	0.076	.310*	1	.580**	
	Sig. (2-tailed)	0.027	0.064	0.009	0.002	0.010	0.071	0.097	0.002	0.138	0.612	0.034		0.000	
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
Total	Pearson Correlation	.714**	.681**	.718**	.653**	.558**	.563**	.576**	.716**	.414**	.511**	.534**	.580**	1	
	Sig. (2-tailed)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.000	0.000	0.000		
	N	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).															
*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).															

Hasil Uji Reliabilitas Motivasi Kerja (X₁)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.865	12

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X1.1	197,5745	336,163	0,335	0,931
X1.2	197,2128	337,084	0,450	0,930
X1.3	197,5319	323,428	0,693	0,928
X1.4	197,6170	321,981	0,650	0,928
X1.5	197,3617	333,758	0,437	0,930
X1.6	197,4043	331,855	0,583	0,929
X1.7	197,7660	329,531	0,633	0,929
X1.8	197,4255	333,989	0,453	0,930
X1.9	197,5532	328,774	0,553	0,929
X1.10	197,3404	330,925	0,693	0,928
X1.11	197,3404	335,664	0,496	0,930
X1.12	197,1915	337,419	0,394	0,930

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Hasil Uji Reliabilitas Lingkungan Kerja (X₂)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.842	12

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X2.1	197,6809	333,744	0,387	0,931
X2.2	197,8936	330,662	0,397	0,931
X2.3	198,0638	321,800	0,623	0,928
X2.4	198,0000	332,174	0,417	0,931
X2.5	197,7660	338,488	0,330	0,931
X2.6	197,7021	331,996	0,483	0,930
X2.7	197,7872	328,128	0,592	0,929
X2.8	198,0426	341,563	0,160	0,933
X2.9	197,8085	331,071	0,525	0,929
X2.10	197,6809	330,657	0,551	0,929
X2.11	197,5319	330,037	0,540	0,929
X2.12	197,6809	329,135	0,602	0,929

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Hasil Uji Reliabilitas Disiplin Kerja (X₃)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.820	12

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
X3.1	197,3191	333,439	0,532	0,929
X3.2	197,5532	335,296	0,419	0,930
X3.3	197,4894	336,386	0,357	0,931
X3.4	197,2553	340,238	0,274	0,931
X3.5	197,1915	338,810	0,377	0,931
X3.6	197,3191	343,396	0,169	0,932
X3.7	197,0638	342,626	0,256	0,931
X3.8	197,0851	343,340	0,220	0,931
X3.9	197,3830	333,633	0,493	0,930
X3.10	197,2340	338,227	0,489	0,930
X3.11	197,2128	340,475	0,349	0,931
X3.12	197,1702	342,318	0,263	0,931

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Hasil Uji Reliabilitas Kinerja Karyawan (Y)

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.836	12

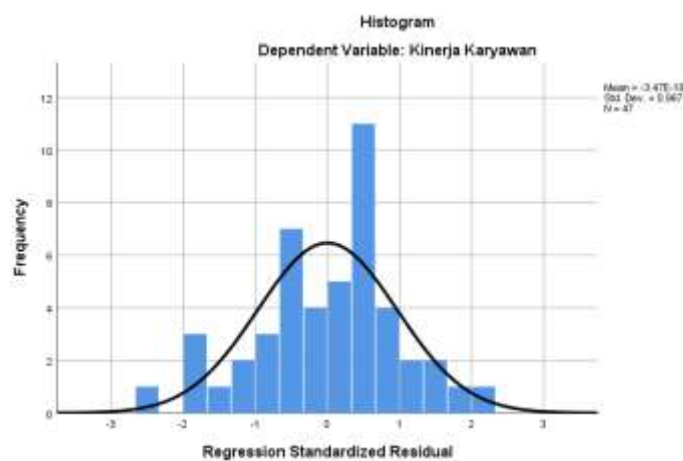
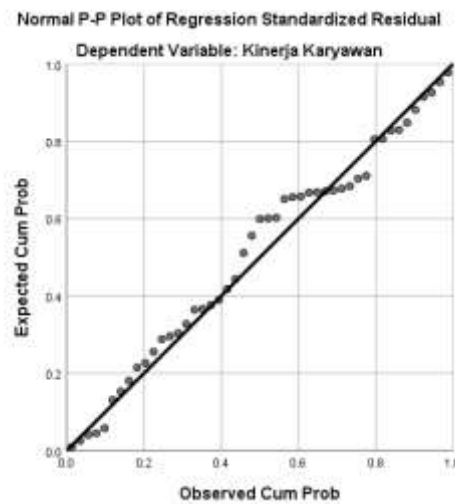
	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Y1.1	197,6170	329,633	0,545	0,929
Y1.2	197,4255	336,554	0,540	0,930
Y1.3	197,3617	334,584	0,544	0,929
Y1.4	197,4255	336,337	0,461	0,930
Y1.5	197,3404	339,056	0,377	0,931
Y1.6	197,4681	330,776	0,552	0,929
Y1.7	197,5532	336,644	0,422	0,930
Y1.8	197,5319	329,037	0,739	0,928
Y1.9	197,3404	339,142	0,396	0,930
Y1.10	197,8936	337,271	0,331	0,931
Y1.11	197,5319	337,428	0,449	0,930
Y1.12	197,2766	339,813	0,359	0,931

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Lampiran 4 : Uji Asumsi Klasik

Lampiran 4 Uji Asumsi Klasik

Hasil Uji Normalitas



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		47
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.4073466467
Most Extreme Differences	Absolute	.113
	Positive	.070
	Negative	-.113
Test Statistic		.113
Asymp. Sig. (2-tailed)		.172 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

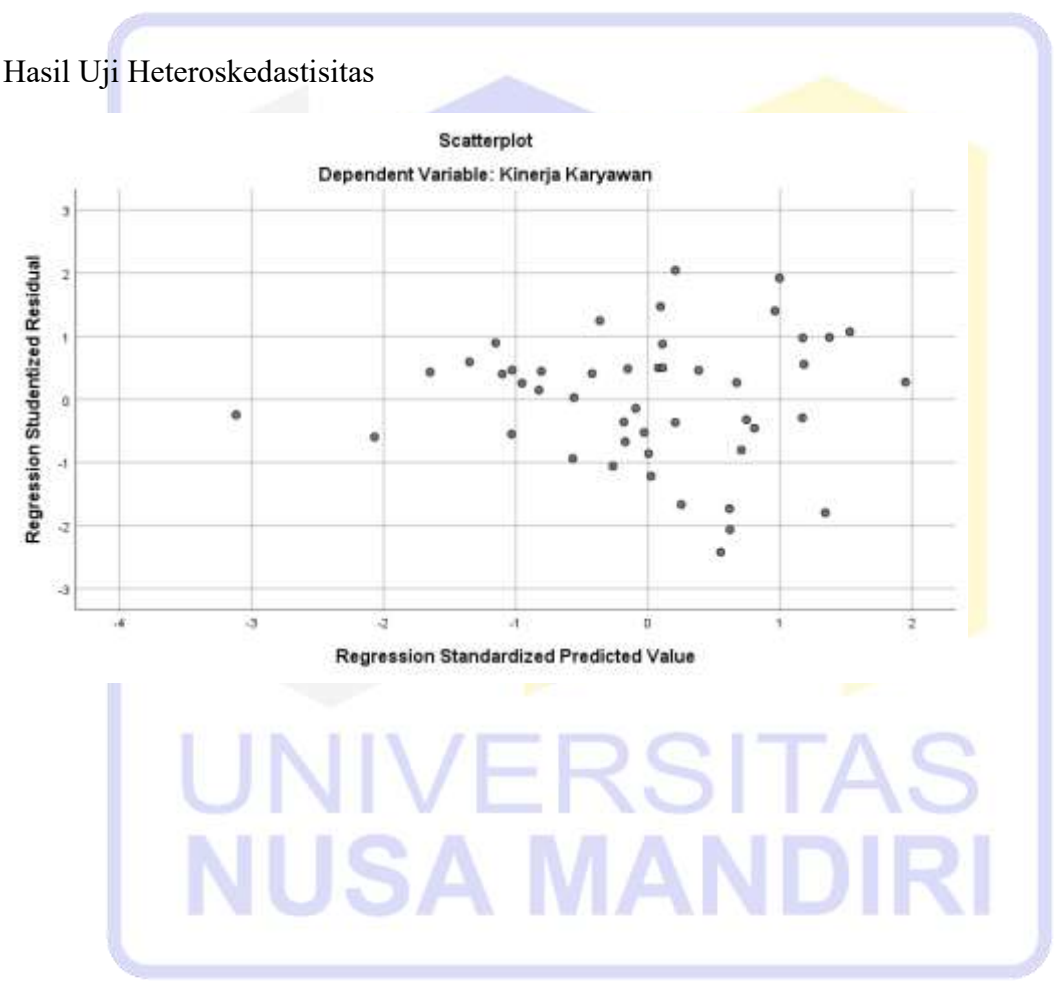
c. Lilliefors Significance Correction.

Hasil Uji Multikolinearitas

Coefficients ^a								
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-2130.566	4708.414		-.453	.653		
	Motivasi Kerja	.300	.144	.306	2.086	.043	.422	2.369
	Lingkungan Kerja	.137	.135	.143	1.019	.314	.459	2.179
	Disiplin Kerja	.560	.109	.526	5.137	.000	.863	1.159

a. Dependent Variable: Kinerja Karyawan

Hasil Uji Heteroskedastisitas



Lampiran 5 : Uji Regresi

Hasil Uji Analisis Regresi Linier Berganda

Coefficients ^a					
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	Sig.
		B	Std. Error	Beta	
1	(Constant)	-2130.566	4708.414		.453
	Motivasi Kerja	.300	.144	.306	.043
	Lingkungan Kerja	.137	.135	.143	.314
	Disiplin Kerja	.560	.109	.526	.000

a. Dependent Variable: Kinerja Karyawan

Lampiran 6 : Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Lampiran 6 Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.781 ^a	.611	.583	4213.168	1.968

a. Predictors: (Constant), Disiplin Kerja, Lingkungan Kerja, Motivasi Kerja

b. Dependent Variable: Kinerja Karyawan

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Lampiran 7 : Uji Hipotesis

Hasil Uji t

Coefficients ^a								
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-2130.566	4708.414		-.453	.653		
	Motivasi Kerja	.300	.144	.306	2.086	.043	.422	2.369
	Lingkungan Kerja	.137	.135	.143	1.019	.314	.459	2.179
	Disiplin Kerja	.560	.109	.526	5.137	.000	.863	1.159

a. Dependent Variable: Kinerja Karyawan

Hasil Uji f

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1196711023	3	398903674.3	22.472	.000 ^b
	Residual	763283561.9	43	17750780.51		
	Total	1959994585	46			

a. Dependent Variable: Kinerja Karyawan

b. Predictors: (Constant), Disiplin Kerja, Lingkungan Kerja, Motivasi Kerja



UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Lampiran 8 : r tabel

df = (N-2)	Tingkat signifikansi untuk uji satu arah				
	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0005
	Tingkat signifikansi untuk uji dua arah				
	0.1	0.05	0.02	0.01	0.001
1	0.9877	0.9969	0.9995	0.9999	1.0000
2	0.9000	0.9500	0.9800	0.9900	0.9990
3	0.8054	0.8783	0.9343	0.9587	0.9911
4	0.7293	0.8114	0.8822	0.9172	0.9741
5	0.6694	0.7545	0.8329	0.8745	0.9509
6	0.6215	0.7067	0.7887	0.8343	0.9249
7	0.5822	0.6664	0.7498	0.7977	0.8983
8	0.5494	0.6319	0.7155	0.7646	0.8721
9	0.5214	0.6021	0.6851	0.7348	0.8470
10	0.4973	0.5760	0.6581	0.7079	0.8233
11	0.4762	0.5529	0.6339	0.6835	0.8010
12	0.4575	0.5324	0.6120	0.6614	0.7800
13	0.4409	0.5140	0.5923	0.6411	0.7604
14	0.4259	0.4973	0.5742	0.6226	0.7419
15	0.4124	0.4821	0.5577	0.6055	0.7247
16	0.4000	0.4683	0.5425	0.5897	0.7084
17	0.3887	0.4555	0.5285	0.5751	0.6932
18	0.3783	0.4438	0.5155	0.5614	0.6788
19	0.3687	0.4329	0.5034	0.5487	0.6652
20	0.3598	0.4227	0.4921	0.5368	0.6524
21	0.3515	0.4132	0.4815	0.5256	0.6402
22	0.3438	0.4044	0.4716	0.5151	0.6287
23	0.3365	0.3961	0.4622	0.5052	0.6178
24	0.3297	0.3882	0.4534	0.4958	0.6074
25	0.3233	0.3809	0.4451	0.4869	0.5974
26	0.3172	0.3739	0.4372	0.4785	0.5880
27	0.3115	0.3673	0.4297	0.4705	0.5790
28	0.3061	0.3610	0.4226	0.4629	0.5703
29	0.3009	0.3550	0.4158	0.4556	0.5620
30	0.2960	0.3494	0.4093	0.4487	0.5541
31	0.2913	0.3440	0.4032	0.4421	0.5465
32	0.2869	0.3388	0.3972	0.4357	0.5392
33	0.2826	0.3338	0.3916	0.4296	0.5322
34	0.2785	0.3291	0.3862	0.4238	0.5254
35	0.2746	0.3246	0.3810	0.4182	0.5189

36	0.2709	0.3202	0.3760	0.4128	0.5126
37	0.2673	0.3160	0.3712	0.4076	0.5066
38	0.2638	0.3120	0.3665	0.4026	0.5007
39	0.2605	0.3081	0.3621	0.3978	0.4950
40	0.2573	0.3044	0.3578	0.3932	0.4896
41	0.2542	0.3008	0.3536	0.3887	0.4843
42	0.2512	0.2973	0.3496	0.3843	0.4791
43	0.2483	0.2940	0.3457	0.3801	0.4742
44	0.2455	0.2907	0.3420	0.3761	0.4694
45	0.2429	0.2876	0.3384	0.3721	0.4647
46	0.2403	0.2845	0.3348	0.3683	0.4601
47	0.2377	0.2816	0.3314	0.3646	0.4557
48	0.2353	0.2787	0.3281	0.3610	0.4514
49	0.2329	0.2759	0.3249	0.3575	0.4473
50	0.2306	0.2732	0.3218	0.3542	0.4432



UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Lampiran 9 : t tabel

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903

39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141



Lampiran 10 : F tabel

df untuk penyeb ut (N2)	df untuk pembilang (N1)							
	1	2	3	4	5	6	7	8
1	161.44 8	199,500	215.70 7	224,583	230,162	233.98 6	236,768	238,883
2	18,513	19,000	19,164	19,247	19,296	19,330	19,353	19,371
3	10,128	9,552	9,277	9,117	9,013	8,941	8,887	8,845
4	7,709	6,944	6,591	6,388	6,256	6,163	6,094	6,041
5	6,608	5,786	5,409	5,192	5,050	4,950	4,876	4,818
6	5,987	5,143	4,757	4,534	4,387	4,284	4,207	4,147
7	5,591	4,737	4,347	4,120	3,972	3,866	3,787	3,726
8	5,318	4,459	4,066	3,838	3,687	3,581	3,500	3,438
9	5,117	4,256	3,863	3,633	3,482	3,374	3,293	3,230
10	4,965	4,103	3,708	3,478	3,326	3,217	3,135	3,072
11	4,844	3,982	3,587	3,357	3,204	3,095	3,012	2,948
12	4,747	3,885	3,490	3,259	3,106	2,996	2,913	2,849
13	4,667	3,806	3,411	3,179	3,025	2,915	2,832	2,767
14	4,600	3,739	3,344	3,112	2,958	2,848	2,764	2,699
15	4,543	3,682	3,287	3,056	2,901	2,790	2,707	2,641
16	4,494	3,634	3,239	3,007	2,852	2,741	2,657	2,591
17	4,451	3,592	3,197	2,965	2,810	2,699	2,614	2,548
18	4,414	3,555	3,160	2,928	2,773	2,661	2,577	2,510
19	4,381	3,522	3,127	2,895	2,740	2,628	2,544	2,477
20	4,351	3,493	3,098	2,866	2,711	2,599	2,514	2,447
21	4,325	3,467	3,072	2,840	2,685	2,573	2,488	2,420
22	4,301	3,443	3,049	2,817	2,661	2,549	2,464	2,397
23	4,279	3,422	3,028	2,796	2,640	2,528	2,442	2,375
24	4,260	3,403	3,009	2,776	2,621	2,508	2,423	2,355
25	4,242	3,385	2,991	2,759	2,603	2,490	2,405	2,337
26	4,225	3,369	2,975	2,743	2,587	2,474	2,388	2,321
27	4,210	3,354	2,960	2,728	2,572	2,459	2,373	2,305
28	4,196	3,340	2,947	2,714	2,558	2,445	2,359	2,291
29	4,183	3,328	2,934	2,701	2,545	2,432	2,346	2,278

30	4,171	3,316	2,922	2,690	2,534	2,421	2,334	2,266
31	4,160	3,305	2,911	2,679	2,523	2,409	2,323	2,255
32	4,149	3,295	2,901	2,668	2,512	2,399	2,313	2,244
33	4,139	3,285	2,892	2,659	2,503	2,389	2,303	2,235
34	4,130	3,276	2,883	2,650	2,494	2,380	2,294	2,225
35	4,121	3,267	2,874	2,641	2,485	2,372	2,285	2,217
36	4,113	3,259	2,866	2,634	2,477	2,364	2,277	2,209
37	4,105	3,252	2,859	2,626	2,470	2,356	2,270	2,201
38	4,098	3,245	2,852	2,619	2,463	2,349	2,262	2,194
39	4,091	3,238	2,845	2,612	2,456	2,342	2,255	2,187
40	4,085	3,232	2,839	2,606	2,449	2,336	2,249	2,180
41	4,079	3,226	2,833	2,600	2,443	2,330	2,243	2,174
42	4,073	3,220	2,827	2,594	2,438	2,324	2,237	2,168
43	4,067	3,214	2,822	2,589	2,432	2,318	2,232	2,163
44	4,062	3,209	2,816	2,584	2,427	2,313	2,226	2,157
45	4,057	3,204	2,812	2,579	2,422	2,308	2,221	2,152
46	4,052	3,200	2,807	2,574	2,417	2,304	2,216	2,147
47	4,047	3,195	2,802	2,570	2,413	2,299	2,212	2,143
48	4,043	3,191	2,798	2,565	2,409	2,295	2,207	2,138
49	4,038	3,187	2,794	2,561	2,404	2,290	2,203	2,134
50	4,034	3,183	2,790	2,557	2,400	2,286	2,199	2,130

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

Lampiran 11 : Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme

