

**PENGARUH LINGKUNGAN KERJA DAN RELIGIUSITAS  
KARYAWAN TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA  
KARYAWAN DI KANTOR PUSAT  
PDAM TIRTANADI  
SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Akademik Untuk Menyelesaikan Studi di  
Fakultas Ekonomi Uisu Medan**

**DIAJUKAN OLEH:**

**NAMA MAHASISWA : FRISKA FITRIYANDARI TARIGAN  
NPM : (71160312181)  
PROGRAM PENDIDIKAN : STRATA SATU (S-1)  
PROGRAM STUDI : MANAJEMEN  
KONSENTRASI : MSDM**



**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA  
MEDAN  
2020**

## **KATA PENGANTAR**

Bismillahirrahmanirrahim,

Puji syukur kehadiran Allah Azza wa Jalla yang telah melimpahkan rahmat serta karunianya Nya, akhirnya penulis dapat menyelesaikan proposal yang berjudul “Pengaruh Lingkungan Kerja dan Religiusitas Karyawan Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan di Kantor Pusat PDAM Tirtanadi”. Proposal ini disusun untuk melengkapi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar sarjana Ekonomi Manajemen pada Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.

Dalam penyusunan proposal ini kiranya tidak akan sempurna bila tanpa bantuan maupun dukungan dari berbagai pihak baik secara material maupun spiritual. Untuk itu dalam kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang setinggi-tingginya kepada :

1. Bapak Dr. Yanhar Jamaluddin, M. AP selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara.
2. Ibu Dr. Safrida.,M.Si. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
3. Bapak Dr. Eddi Suprayetno, SE, MM. selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
4. Ibu Dr. Sri Gustina Pane, SE, Msi. selaku pembimbing I yang telah membimbing dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini..

5. Bapak M. Thamrin Hsb, SE, MM. selaku pembimbing II yang telah membimbing dan memberikan motivasi kepada penulis sampai selesainya proposal skripsi ini.
6. Seluruh Dosen dan Staff Pengajar yang telah mendidik dan menyumbangkan ilmu pengetahuannya sealama penulis belajar di Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
7. Khusus Keluarga Tercinta kepada papa Daud Zulfiansyah Tarigan. dan mama tercinta Eka Agustiani serta kakak yang saya sayangi Miranda Federika Tarigan S.H yang selalu memberikan dukungan, dan iringan do'a serta semangat yang tinggi agar penulis dapat menyelesaikan perkuliahan dan menyelesaikan proposal skripsi ini dengan sebaik-baiknya.
8. Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada seluruh Karyawan dan Staff di Kantor Pusat PDAM Tirtanadi yang telah membantu memberikan izin kepada penulis untuk memperoleh data dan mengadakan penelitian dalam upaya melengkapi proposal skripsi ini.
9. Kepada sahabat-sahabat yang sangat saya sayangi, Varsha Syafira, Fia Hartanti, Pia Waode, Tiffany Ananda, Ghea Anda, Hera Zein, Dinda Luthfi, Fauzan Rangi, Muhammad Fadhil, Alfareza semoga tugas dan urusandapat dipermudah untuk menjadi sarjana, dan menepati janji untuk sukses bersama.
10. Untuk sahabat yang selalu bersama dan membantu saya dalam pengerjaan proposal Rahma Yanti & Najmul Hayah semoga Allah membalas kalian dengan kebaikan dunia & akhirat. Serta sahabat-sahabat seperjuangan saya

diwaktu perkuliahan, senang bisa mengenal kalian Nurul Hasanah, Enrika Angesti, Najmul Hayah, Agil Anggrian, Reza Kurniawan, Yoga Prandana, Rizaldy, Yopi Surya terimakasih untuk kalian semua, semoga harapan kita untuk bisa wisuda bersama dihari yang sama dapat terkabul. Aamiin Yaa Mujibassaillin.

Bagi mereka semuanya penulis mengucapkan terimakasih yang tulus atas jerih payah yang telah diberikan, dan semoga Allah membalas kebaikan dan memberikan rahmatnya kepada kita semua, Aamiin.

Disamping itu penulis menyadari bahwa proposal skripsi ini masih perlu penyempurnaan baik dalam penulisan maupun dalam penyajian data, oleh karena itu dengan senang hati penulis tetap mengharapkan saran dan masukan yang sifatnya membangun dari semua pihak untuk perbaikan proposal ini dimasa mendatang. Akhirnya semoga proposal ini dapat bermanfaat terutama bagi penulis, pembaca dan semua pihak yang membutuhkan dikemudian hari, Aamiin.

Medan, Desember 2019.

Friska Fitriyandari Tarigan

NPM : 71160312009

## DAFTAR ISI

### Halaman

<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Rumusan Masalah .....	5
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II LANDASAN TEORI.....</b>	<b>7</b>
2.1 Uraian Teoritis .....	7
2.1.1 Lingkungan Kerja .....	7
2.1.1.1 Pengertian Lingkungan Kerja .....	7
2.1.1.2 Jenis Lingkungan Kerja.....	8
2.1.1.3 Faktor-faktor Lingkungan Kerja .....	9
2.1.1.4 Indikator-indikator Lingkungan Kerja .....	11
2.1.2 Religiusitas .....	13
2.1.2.1 Pengertian Religiusitas.....	13
2.1.2.2 Faktor yang mempengaruhi Religiusitas.....	14
2.1.2.3 Fungsi Religiusitas .....	15
2.1.2.4 Dimensi Religiusitas .....	17
2.1.3 Produktivitas Kerja .....	19
2.1.3.1 Pengertian Produktivitas Kerja .....	19
2.1.3.2 Faktor yang Mempengaruhi Produktivitas.....	20
2.1.3.3 Indikator Produktivitas Kerja.....	24
2.1.3.4 Manfaat Penilaian Produktivitas Kerja .....	24
2.2 Kerangka Konseptual .....	27
2.3 Hipotesis.....	27
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>28</b>
3.1 Lokasi, Objek dan Waktu Penelitian.....	28
3.1.1 Lokasi Penelitian. ....	28
3.1.2 Objek Penelitian. ....	28
3.1.3 Waktu Penelitian.....	28
3.2 Populasi dan Sampel .....	29
3.2.1 Populasi. ....	29
3.2.2 Sampel. ....	29
3.2.3 Operasional Variabel. ....	32
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	34
3.4 Uji Validitas dan Reliabilitas. ....	35

3.4.1 Uji Validitas.....	35
3.4.2 Uji Reabilitas .....	36
3.5 Teknik Analisis Data.....	37
3.5.1 Metode Analisis Deskriptif .....	37
3.5.2 Analisis Regresi Linier Berganda.....	37
3.5.3 Uji Asumsi Klasik. ....	38
3.5.3.1 Uji Normalitas. ....	38
3.5.3.2 Uji Multikolinearitas.....	38
3.5.3.3 Uji Heterokedastisitas.....	39
3.5.4 Uji Hipotesis. ....	39
3.5.4.1 Uji F (Simultan).....	39
3.5.4.2 Uji t (Parsial) .....	39
<b>BAB IV PEMBAHASAN .....</b>	<b>41</b>
4.1 Gambaran Umum Perusahaan .....	41
4.1.1 Sejarah Singkat PDAM Tirtanadi Kota	
4.1.2 Ruang Lingkup Perusahaan.....	42
4.1.3 Visi dan Misi Perusahaan.....	45
4.1.4 Tujuan Pokok Perusahaan.....	45
4.1.5 Logo Perusahaan.....	45
4.1.6 Budaya Perusahaan.....	46
4.1.7 Struktur Organisasi.....	48
4.1.8 Job Description.....	49
<b>BAB V ANALISIS DAN EVALUASI.....</b>	<b>60</b>
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
Kesimpulan.....	90
Saran.....	91
<b>Daftar Pustaka.....</b>	<b>92</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	25
Tabel 3.1 Waktu Penelitian.....	29
Tabel 3.2 Definisi Operasional Variabel .....	31
Tabel 5.1 Jenis Kelamin Responden.....	61
Tabel 5.2 Usia Responden.....	61
Tabel 5.3 Pendidikan Terakhir Responden.....	61
Tabel 5.4 Lama Bekerja Responden.....	61
Tabel 5.5 Saya merasa fasilitas yang disediakan perusahaan telah sesuai pekerjaan.....	62
Tabel 5.6 Saya merasa nyaman dengan kebersihan yang ada di perusahaan.....	63
Tabel 5.7 Saya dapat fokus dalam bekerja karena penerangan yang cukup baik.....	63
Tabel 5.8 Saya bisa berkonsentrasi karena suara di ruang kerja yang tenang.....	64
Tabel 5.9 Saya merasa kondisi udara di ruangan kerja memberikan kenyamanan bekerja.....	64
Tabel 5.10 Saya ikut serta menjaga kebersihan di tempat kerja.....	65
Tabel 5.11 Saya merasa kelembaban di tempat kerja tidak mempengaruhi suhu tubuh.....	65
Tabel 5.12 Saya merasa adanya petugas keamanan di lingkungan kantor membuat bekerja lebih tenang.....	66
Tabel 5.13 Saya merasa hubungan sesama rekan kerja sangat harmonis.....	66
Tabel 5.14 Saya merasa hubungan antara pegawai dan pimpinan membantu Dalam bekerja.....	67
Tabel 5.15 Saya yakin janji dan ancaman Tuhan sehingga dalam bekerja saya takut berbuat curang.....	67
Tabel 5.16 Saya yakin Tuhan mengetahui segala sesuatu, begitu pun hasil kerja saya sehingga saya tidak ingin menyalahi aturan.....	68
Tabel 5.17 Saya tetap melaksanakan shalat/ibadah meskipun sedang jam kerja.....	68
Tabel 5.18 Saya melaksanakan shalat/ibadah di awal waktu meskipun sedang bekerja.....	69
Tabel 5.19 Saya mengikuti acara/majelis majelis ibadah di kantor.....	69
Tabel 5.20 Saya sering membaca buku keagamaan agar dalam bekerja terhindar dari perbuatan yang merugikan kantor.....	70
Tabel 5.21 Saya merasa berdosa & menyesal ketika secara sengaja meninggalkan shalat/ibadah.....	70
Tabel 5.22 Saya yakin Tuhan melindungi dan membantu saya dalam bekerja.....	71

Tabel 5.23	Saya sering berbagi/sedekah di dalam kantor agar tercipta hubungan yang harmonis.....	71
Tabel 5.24	Apabila ada teman yang kesusahan dalam pekerjaan, saya segera membantu nya.....	72
Tabel 5.25	Saya telah memberikan hasil kerja melebihi standart kantor.....	72
Tabel 5.26	Target kerja tidak penting, yang penting pekerjaan selesai....	73
Tabel 5.27	Dalam menyelesaikan pekerjaan saya harus mendapatkan hasil yang terbaik.....	73
Tabel 5.28	Saya menguasai bidang pekerjaan saya saat ini.....	74
Tabel 5.29	Saya selalu berinisiatif untuk melakukan pekerjaan dengan baik.....	74
Tabel 5.30	Saya selalu terampil dalam melaksanakan pekerjaan sesuai dengan tugas dan fungsi .....	75
Tabel 5.31	Saya selalu mencari peluang demi meningkatkan karir.....	75
Tabel 5.32	Saya mampu bekerjasama dengan baik dalam menyelesaikan pekerjaan.....	76
Tabel 5.33	Saya selalu mengikuti proseduperusahaan.....	77
Tabel 5.34	Saya sangat menjaga ketepatan waktu dan kesempurnaan hasil pekerjaan.....	77
Tabel 5.35	Uji Validitas item kuesioner Lingkungan Kerja ( $X_1$ )..	78
Tabel 5.36	Uji Validitas item kuisisioner Religiusias ( $X_2$ ) .....	78
Tabel 5.37	Uji Validitas item kuisisioner Produktivitas Kerja ( $Y$ )..	79
Tabel 5.38	Nilai Cronbach's Alpha .....	80
Tabel 5.39	Uji Multikolinearitas .....	84
Tabel 5.40	Analisis Regresi Linear Berganda.....	85
Tabel 5.41	Uji t (Parsial).....	86
Tabel 5.42	Uji F (Simultan).....	87



## DAFTAR GAMBAR

### Halaman

Gambar : 2.1	
Kerangka Konseptual.....	28
Gambar : 5.1	
Pengujian Normalitas dengan Grafik P-P PLOT.....	81
Gambar : 5.2	
Pengujian Normalitas dengan Histogram.....	82
Gambar : 5.3	
Pengujian Heteroskedastisitas dengan Scatter Plot.....	83

## Daftar Pustaka

Sedarmayanti. (2011). **Manajemen dan Sumber Daya Manusia, Reformasi Birokrasi Manajemen Pegawai Negeri Sipil**. Rafika Aditama, Bandung.

Sutrisno, Edy. (2013). **Manajemen Sumber Daya Manusia**, Cetakan Kelima. Yogyakarta: Prenada Media.

Sedarmayanti. (2013). **Manajemen dan Komponen Terkait Lainnya**. PT. Rafika Aditama, Bandung.

Muiz, (2015). **Pengaruh Lingkungan Kerja terhadap Produktivitas Karyawan dengan Religiusitas sebagai variabel moderating** pada PT. BPRD Formes Sleman di Yogyakarta.

Mukhofadatul. Skripsi. (2013) **Pengaruh Religiusitas Terhadap Produktivitas Kerja karyawan (studi pada bmt made demak)**. Institut Negeri Agama Islam Wali Songo: Semarang.

Sayyidatul Maghfiroh. **Pengaruh Religiusitas, Pengetahuan dan Lingkungan sosial terhadap minat menabung di Bank Syariah pada Santri Mahasiswi Darush Shalihat**. (Yogyakarta: Skripsi Universitas Negeri Yogyakarta, 2018) hlm. 24-25

Ancok, Djamaludin & Fuat Nashori Suroso, 2015. **Psikologi Islam: Solusi Islam atas Pronlem Problem Psikologi**, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

Edy, Sutrisno, (2016), **Manajemen Sumber Daya Manusia**, Kencana Prenada Media Group, Jakarta.

Muchdarsyah Sinungan, (2011). **Produktivitas Apa dan Bagaimana**, Jakarta: Bumi Aksara.

Sugiyono, **Metode Penelitian Pendidikan**, (Bandung : Alfabeta, 2010), hal: 117.

Ghozali, (2011). **Aplikasi Analisis Multivariate Dengan SPSS**, Universitas Diponegoro, Semarang.

Web links:

[https://repository.widyatama.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/8943/Bab%](https://repository.widyatama.ac.id/xmlui/bitstream/handle/123456789/8943/Bab%201)

**KUESIONER PENELITIAN**  
**PENGARUH LINGKUNGAN KERJA DAN RELIGIUSITAS**  
**KARYAWAN**  
**TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA KARYAWAN DI KANTOR**  
**PUSAT PDAM TIRTANADI MEDAN**

**A. Identitas Responden**

1. No Responden : ..... (Diisi oleh peneliti)
2. Jenis kelamin :  Laki-laki  Perempuan
3. Usia :  30 tahun  40 – 50 tahun  
 30 – 40 tahun  50 tahun
4. Pendidikan terakhir : .....
5. Lama bekerja :  3 tahun  5 – 10 tahun  
 3 – 5 tahun  > 10 tahun

**B. Petunjuk Pengisian**

1. Jawablah pertanyaan ini dengan jujur dan benar.
2. Bacalah terlebih dahulu pertanyaan dengan cermat sebelum anda memulai untuk menjawabnya.
3. Pilihlah salah satu jawaban yang tersedia dengan memberi tanda checklist ( ✓ ) pada salah satu jawaban yang anda anggap paling benar.

## DAFTAR PERNYATAAN

### 1. Pernyataan Variabel Bebas $X_1$ (Lingkungan Kerja)

No	Pernyataan	Tanggapan				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Saya merasa fasilitas yang disediakan perusahaan telah sesuai dengan pekerjaan					
2	Saya merasa nyaman dengan kebersihan yang ada di perusahaan					
3	Saya dapat fokus dalam bekerja karena penerangan yang cukup baik					
4	Saya bisa berkonsentrasi karena suara di ruang kerja yang tenang					
5	Saya merasa kondisi udara di ruangan kerja memberikan kenyamanan saat bekerja					
6	Saya ikut serta menjaga kebersihan di tempat kerja					
7	Saya merasa kelembaban di tempat kerja tidak mempengaruhi suhu tubuh					
8	Saya merasa adanya petugas keamanan di lingkungan kantor membuat bekerja lebih tenang					
9	Saya merasa hubungan sesama rekan kerja sangat harmonis					
10	Saya merasa hubungan antara pegawai dan pimpinan membantu dalam bekerja					

SS = Sangat Setuju

S = Setuju

KS = Kurang Setuju

TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

## 2. Pernyataan Variabel Bebas X<sub>2</sub> (Religiusitas)

No	Pernyataan	Tanggapan				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Saya yakin janji dan ancaman Tuhan sehingga dalam bekerja saya takut berbuat curang					
2	Saya yakin Tuhan mengetahui segala sesuatu, begitu pun hasil kerja saya sehingga saya tidak ingin menyalahi aturan					
3	Saya tetap melaksanakan shalat/ibadah meskipun sedang jam kerja					
4	Saya melaksanakan shalat/ibadah di awal waktu meskipun sedang bekerja					
5	Saya mengikuti acara/majelis majelis ibadah di kantor					
6	Saya sering membaca buku keagamaan agar dalam bekerja terhindar dari perbuatan yang merugikan kantor					
7	Saya merasa berdosa & menyesal ketika secara sengaja meninggalkan shalat/ibadah					
8	Saya yakin Tuhan melindungi dan membantu saya dalam bekerja					
9	Saya sering berbagi/sedekah di dalam kantor agar tercipta hubungan yang harmonis					
10	Apabila ada teman yang kesusahan dalam pekerjaan, saya segera membantunya					

SS = Sangat Setuju

S = Setuju

KS = Kurang Setuju

TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

### 3. Pernyataan Variabel Terikat Y (Produktivitas Kerja Karyawan)

No	Pernyataan	Tanggapan				
		SS	S	KS	TS	STS
1	Saya telah memberikan hasil kerja melebihi standart kantor					
2	Target kerja tidak penting, yang penting pekerjaan selesai					
3	Dalam menyelesaikan pekerjaan saya harus mendapatkan hasil yang terbaik					
4	Saya menguasai bidang pekerjaan saya saat ini					
5	Saya selalu berinisiatif untuk melakukan pekerjaan dengan baik					
6	Saya selalu terampil dalam melaksanakan pekerjaan sesuai dengan tugas dan fungsi					
7	Saya selalu mencari peluang demi meningkatkan karir					
8	Saya mampu bekerjasama dengan baik dalam menyelesaikan pekerjaan					
9	Saya selalu mengikuti prosedur perusahaan					
10	Saya sangat menjaga ketepatan waktu dan kesempurnaan hasil pekerjaan					

SS = Sangat Setuju

S = Setuju

KS = Kurang Setuju

TS = Tidak Setuju

STS = Sangat Tidak Setuju

### Tabulasi Jawaban Responden

#### Variabel : Lingkungan Kerja ( $X_1$ )

No Responden	X 1.1	X 1.2	X 1.3	X 1.4	X 1.5	X 1.6	X 1.7	X 1.8	X 1.9	X 1.10	TOTAL
1	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
2	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
4	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
7	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
8	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	44
9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	41
11	4	4	4	4	3	4	2	4	4	4	37
12	5	5	5	4	4	4	4	5	5	5	46
13	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	44
14	4	4	3	3	3	4	3	4	4	5	37
15	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	48
16	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
17	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
18	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
20	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	39
21	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	44
22	4	4	5	4	5	4	4	5	5	4	44
23	4	4	5	4	4	4	4	5	4	4	42
24	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	49
25	5	5	4	4	4	4	3	4	4	4	41
26	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
27	4	4	2	4	2	4	3	4	4	4	35
28	5	5	5	5	3	3	4	4	4	4	42
29	4	5	5	4	4	5	4	5	5	5	46
30	5	5	5	4	4	5	4	5	5	4	46
31	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	49
32	5	5	5	5	4	4	4	4	5	5	46
33	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	46
34	3	4	4	4	4	4	3	4	4	4	38
35	5	5	5	3	3	4	5	5	1	5	41
36	4	4	4	4	4	4	4	3	4	3	38

37	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
38	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	45
39	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	48
40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
41	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	41
42	5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	40
43	5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	40
44	5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	40
45	5	4	5	4	4	4	4	4	4	3	3	40
46	3	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	38
47	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
48	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	50
49	4	4	4	4	3	5	3	4	4	4	5	40
50	5	5	5	5	4	5	3	4	4	4	4	44
51	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	41
52	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	45
53	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	45
54	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	43
55	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	45
56	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	41



**Variabel : Religiusitas (X<sub>2</sub>)**

No Responden	X 2.1	X 2.2	X 2.3	X 2.4	X 2.5	X 2.6	X 2.7	X 2.8	X 2.9	X 2.10	TOTAL
1	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
2	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
3	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
6	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
7	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
8	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
9	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	43
10	5	4	5	5	5	4	4	4	5	5	46
11	4	4	5	5	4	4	5	5	4	4	44
12	4	4	5	5	4	4	4	4	4	4	42
13	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
14	5	5	3	3	4	4	4	4	4	4	40
15	5	5	5	5	5	4	5	5	4	4	47
16	4	4	5	4	5	5	4	5	3	4	43
17	5	5	5	4	5	4	5	4	5	5	47
18	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	49
19	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
20	5	5	5	4	4	4	5	5	4	4	44

												5
												4
21	4	4	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5
												4
22	4	4	5	5	4	3	5	5	5	5	5	5
												4
23	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	6
												4
24	5	5	5	4	4	4	5	5	4	5	5	6
												4
25	5	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	6
												3
26	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	9
												5
27	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
												4
28	5	5	4	4	3	5	5	5	4	4	4	4
												4
29	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	8
												4
30	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	9
												5
31	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0
												4
32	4	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	5
												4
33	4	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	1
												4
34	5	5	5	5	4	4	5	4	4	4	4	5
												4
35	5	5	5	5	4	4	5	5	4	4	4	6
												4
36	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
												4
37	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	9
												4
38	5	5	4	5	5	5	4	4	4	4	5	6
												4
39	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0
												4
40	4	4	4	4	5	4	5	4	4	4	4	2
												4
41	5	4	5	4	4	4	4	4	3	3	3	0







42	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
43	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
44	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
45	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
46	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
47	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
48	4	3	4	5	4	4	4	5	4	4	4 1
49	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3 8
50	4	5	4	4	4	5	5	4	4	4	4 3
51	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	3 9
52	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
53	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
54	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
55	4	2	4	4	4	4	3	5	5	4	3 9
56	3	3	5	4	4	4	5	5	5	5	4 3

**Uji Validitas  
Lingkungan Kerja (X<sub>1</sub>)**

**Correlations**

		X1.1	X1.2	X1.3	X1.4	X1.5	X1.6	X1.7	X1.8
X1.1	Pearson Correlation	1	.630**	.616**	.381**	.186	.131	.373**	.253**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.004	.170	.335	.005	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.2	Pearson Correlation	.630**	1	.604**	.538**	.248	.292*	.243	.367**
	Sig. (2-tailed)	.000		.000	.000	.066	.029	.071	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.3	Pearson Correlation	.616**	.604**	1	.422**	.519**	.210	.437**	.367**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000		.001	.000	.120	.001	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.4	Pearson Correlation	.381**	.538**	.422**	1	.438**	.314*	.276*	.468**
	Sig. (2-tailed)	.004	.000	.001		.001	.019	.040	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.5	Pearson Correlation	.186	.248	.519**	.438**	1	.530**	.590**	.457**
	Sig. (2-tailed)	.170	.066	.000	.001		.000	.000	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.6	Pearson Correlation	.131	.292*	.210	.314*	.530**	1	.362**	.561**
	Sig. (2-tailed)	.335	.029	.120	.019	.000		.006	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.7	Pearson Correlation	.373**	.243	.437**	.276*	.590**	.362**	1	.525**
	Sig. (2-tailed)	.005	.071	.001	.040	.000	.006		.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.8	Pearson Correlation	.253**	.309*	.367**	.099	.457**	.561**	.525**	1
	Sig. (2-tailed)	.060	.020	.005	.468	.000	.000	.000	
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.9	Pearson Correlation	.192	.257	.170	.376**	.512**	.469**	.247	.480**
	Sig. (2-tailed)	.155	.056	.211	.004	.000	.000	.066	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
X1.10	Pearson Correlation	.152	.404**	.073	.146	.197	.497**	.330*	.667**
	Sig. (2-tailed)	.262	.002	.592	.283	.145	.000	.013	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56
Total_X1	Pearson Correlation	.588**	.668**	.667**	.603**	.726**	.652**	.676**	.710**
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000	.000
	N	56	56	56	56	56	56	56	56

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

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

### Religiusitas (X<sub>2</sub>)

		Correlations							
		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	X2.5	X2.6	X2.7	X2.8
X2.1	Pearson Correlation	1	.702**	.521**	-.033	.158	.177	.075	.1
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.807	.245	.192	.582	.3
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.2	Pearson Correlation	.702**	1	.425**	.095	.187	.247	.210	.2
	Sig. (2-tailed)	.000		.001	.486	.167	.066	.121	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.3	Pearson Correlation	.521**	.425**	1	.324*	.193	-.055	.151	.2
	Sig. (2-tailed)	.000	.001		.015	.153	.686	.265	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.4	Pearson Correlation	-.033	.095	.324*	1	.357**	.153	.269*	.4
	Sig. (2-tailed)	.807	.486	.015		.007	.259	.045	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.5	Pearson Correlation	.158	.187	.193	.357**	1	.365**	.360**	.2
	Sig. (2-tailed)	.245	.167	.153	.007		.006	.006	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.6	Pearson Correlation	.177	.247	-.055	.153	.365**	1	-.007	.2
	Sig. (2-tailed)	.192	.066	.686	.259	.006		.960	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.7	Pearson Correlation	.075	.210	.151	.269*	.360**	-.007	1	.7
	Sig. (2-tailed)	.582	.121	.265	.045	.006	.960		.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.8	Pearson Correlation	.132	.281*	.295*	.405**	.290*	.223	.716**	
	Sig. (2-tailed)	.333	.036	.027	.002	.030	.099	.000	
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.9	Pearson Correlation	.202	.367**	.133	.365**	.410**	.103	.485**	.5
	Sig. (2-tailed)	.135	.005	.328	.006	.002	.448	.000	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
X2.10	Pearson Correlation	.056	.304*	.033	.289*	.420**	.247	.411**	.4
	Sig. (2-tailed)	.685	.023	.811	.031	.001	.067	.002	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	
Total_X2	Pearson Correlation	.484**	.627**	.488**	.538**	.626**	.399**	.623**	.7
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.000	.000	.000	.002	.000	.0
	N	56	56	56	56	56	56	56	

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

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



### Produktivitas Kerja (Y)

#### Correlations

		Y.1	Y.2	Y.3	Y.4	Y.5	Y.6	Y.7	Y.8
Y.1	Pearson Correlation	1	.195	.205	.223	.379**	.232	.054	.04
	Sig. (2-tailed)		.150	.130	.099	.004	.086	.691	.74
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.2	Pearson Correlation	.195	1	.261	.187	.302*	.040	.489**	-.655
	Sig. (2-tailed)	.150		.052	.168	.024	.772	.000	.00
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.3	Pearson Correlation	.205	.261	1	.684**	.805**	.311*	.502**	.06
	Sig. (2-tailed)	.130	.052		.000	.000	.020	.000	.66
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.4	Pearson Correlation	.223	.187	.684**	1	.786**	.211	.301*	.03
	Sig. (2-tailed)	.099	.168	.000		.000	.118	.024	.80
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.5	Pearson Correlation	.379**	.302*	.805**	.786**	1	.365**	.465**	.00
	Sig. (2-tailed)	.004	.024	.000	.000		.006	.000	.99
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.6	Pearson Correlation	.232	.040	.311*	.211	.365**	1	.575**	.344
	Sig. (2-tailed)	.086	.772	.020	.118	.006		.000	.00
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.7	Pearson Correlation	.054	.489**	.502**	.301*	.465**	.575**	1	-.03
	Sig. (2-tailed)	.691	.000	.000	.024	.000	.000		.82
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.8	Pearson Correlation	.044	-.655**	.060	.034	.001	.344**	-.031	
	Sig. (2-tailed)	.745	.000	.663	.801	.992	.009	.822	
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.9	Pearson Correlation	.198	-.569**	.164	-.104	.105	.279*	-.032	.815
	Sig. (2-tailed)	.144	.000	.229	.445	.441	.037	.815	.00
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Y.10	Pearson Correlation	.130	.149	.883**	.716**	.757**	.245	.399**	.01
	Sig. (2-tailed)	.339	.272	.000	.000	.000	.069	.002	.91
	N	56	56	56	56	56	56	56	5
Total_Y	Pearson Correlation	.451**	.392**	.837**	.676**	.852**	.611**	.724**	.16
	Sig. (2-tailed)	.000	.003	.000	.000	.000	.000	.000	.21
	N	56	56	56	56	56	56	56	5

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

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

## Identitas Responden

### Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-Laki	38	67.9	67.9	67.9
Valid Perempuan	18	32.1	32.1	100.0
Total	56	100.0	100.0	

### Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
<30 Tahun	13	23.2	23.2	23.2
Valid 30-40 Tahun	8	14.3	14.3	37.5
40-50 Tahun	35	62.5	62.5	100.0
Total	56	100.0	100.0	

### Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
SMA	9	16.1	16.1	16.1
Valid S1	39	69.6	69.6	85.7
S2	8	14.3	14.3	100.0
Total	56	100.0	100.0	

### Lama Bekerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
<3 Tahun	5	8.9	8.9	8.9
3-5 Tahun	9	16.1	16.1	25.0
Valid 5-10 Tahun	15	26.8	26.8	51.8
>10 Tahun	27	48.2	48.2	100.0
Total	56	100.0	100.0	

## Tabel Pernyataan Responden

## Tabel Frekuensi Lingkungan Kerja (X)

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	3	5.4	5.4	5.4
S	19	33.9	33.9	39.3
SS	34	60.7	60.7	100.0
Total	56	100.0	100.0	

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid S	28	50.0	50.0	50.0
SS	28	50.0	50.0	100.0
Total	56	100.0	100.0	

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid TS	1	1.8	1.8	1.8
KS	1	1.8	1.8	3.6
S	18	32.1	32.1	35.7
SS	36	64.3	64.3	100.0
Total	56	100.0	100.0	

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	2	3.6	3.6	3.6
S	27	48.2	48.2	51.8
SS	27	48.2	48.2	100.0
Total	56	100.0	100.0	

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
TS	1	1.8	1.8	1.8
KS	5	8.9	8.9	10.7
Valid S	34	60.7	60.7	71.4
SS	16	28.6	28.6	100.0
Total	56	100.0	100.0	

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
KS	1	1.8	1.8	1.8
Valid S	38	67.9	67.9	69.6
SS	17	30.4	30.4	100.0
Total	56	100.0	100.0	

Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
TS	1	1.8	1.8	1.8
KS	7	12.5	12.5	14.3
Valid S	34	60.7	60.7	75.0
SS	14	25.0	25.0	100.0
Total	56	100.0	100.0	

## Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
KS	1	1.8	1.8	1.8
S	33	58.9	58.9	60.7
SS	22	39.3	39.3	100.0
Total	56	100.0	100.0	

## Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
STS	1	1.8	1.8	1.8
KS	6	10.7	10.7	12.5
S	29	51.8	51.8	64.3
SS	20	35.7	35.7	100.0
Total	56	100.0	100.0	

## Lingkungan Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
KS	5	8.9	8.9	8.9
S	30	53.6	53.6	62.5
SS	21	37.5	37.5	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas (X)****Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	1	1.8	1.8	1.8
S	18	32.1	32.1	33.9
SS	37	66.1	66.1	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid S	25	44.6	44.6	44.6
SS	31	55.4	55.4	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	1	1.8	1.8	1.8
S	16	28.6	28.6	30.4
SS	39	69.6	69.6	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	1	1.8	1.8	1.8
S	33	58.9	58.9	60.7
SS	22	39.3	39.3	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	2	3.6	3.6	3.6
S	37	66.1	66.1	69.6
SS	17	30.4	30.4	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	3	5.4	5.4	5.4
S	40	71.4	71.4	76.8
SS	13	23.2	23.2	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	2	3.6	3.6	3.6
S	29	51.8	51.8	55.4
SS	25	44.6	44.6	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid S	34	60.7	60.7	60.7
SS	22	39.3	39.3	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	7	12.5	12.5	12.5
S	35	62.5	62.5	75.0
SS	14	25.0	25.0	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Religiusitas**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid KS	5	8.9	8.9	8.9
S	35	62.5	62.5	71.4
SS	16	28.6	28.6	100.0
Total	56	100.0	100.0	



### Produktivitas Kerja (Y)

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
TS	1	1.8	1.8	1.8
KS	3	5.4	5.4	7.1
Valid S	46	82.1	82.1	89.3
SS	6	10.7	10.7	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
TS	15	26.8	26.8	26.8
KS	16	28.6	28.6	55.4
Valid S	22	39.3	39.3	94.6
SS	3	5.4	5.4	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
S	36	64.3	64.3	64.3
Valid SS	20	35.7	35.7	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
S	40	71.4	71.4	71.4
Valid SS	16	28.6	28.6	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
S	39	69.6	69.6	69.6
Valid SS	17	30.4	30.4	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
KS	2	3.6	3.6	3.6
Valid S	43	76.8	76.8	80.4
SS	11	19.6	19.6	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
KS	14	25.0	25.0	25.0
Valid S	29	51.8	51.8	76.8
SS	13	23.2	23.2	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
S	33	58.9	58.9	58.9
Valid SS	23	41.1	41.1	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
S	34	60.7	60.7	60.7
Valid SS	22	39.3	39.3	100.0
Total	56	100.0	100.0	

**Produktivitas Kerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
S	37	66.1	66.1	66.1
Valid SS	19	33.9	33.9	100.0
Total	56	100.0	100.0	

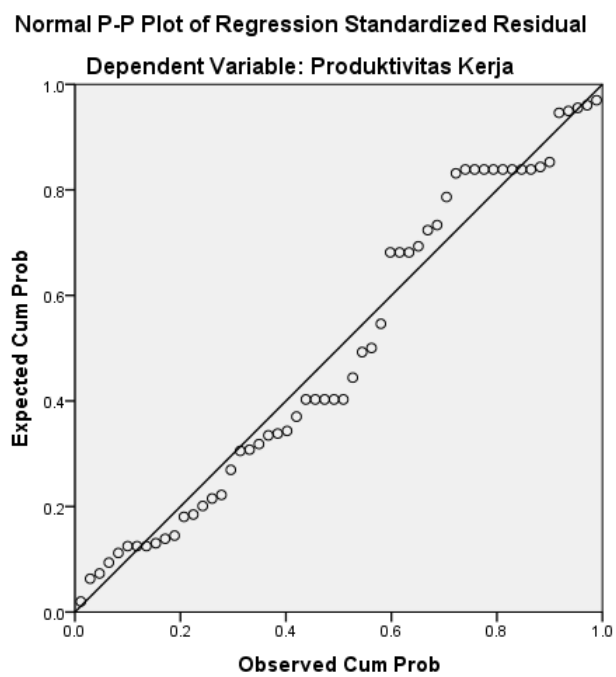
## Uji Reliabilitas

Reliability Statistics

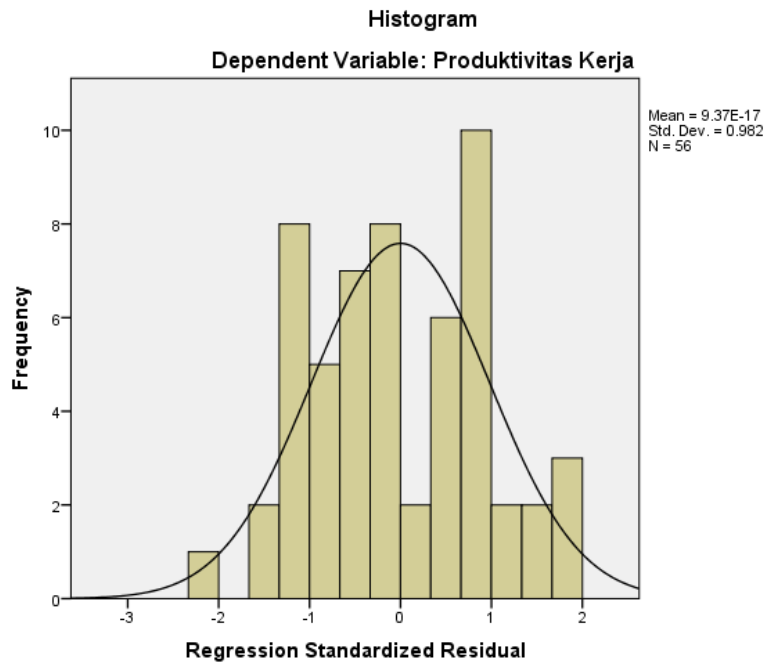
Cronbach's Alpha	N of Items
,873	30

## Uji Normalitas

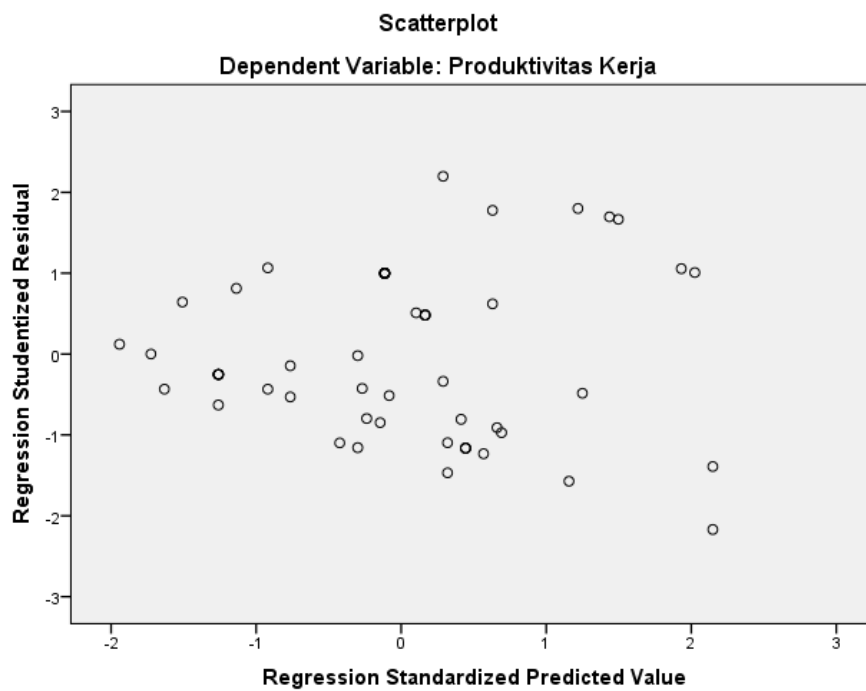
### Pengujian Normalitas dengan P-Plot



## Pengujian Normalitas dengan Histogram



## Pengujian Heterokedastisitas dengan Scartter Plot



### Uji Multikolinearitas

Coefficients<sup>a</sup>

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	20,032	5,468		3.663	,001		
Lingkungan Kerja	,178	,101	,234	1.775	,082	,840	1,190
Religiusitas	,312	,124	,331	2.512	,015	,840	1,190

a. Dependent Variable: Produktivitas Kerja

### Analisis Regresi Linear Berganda

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	20,032	5,468		3.663	,001		
Lingkungan Kerja	,178	,101	,234	1.775	,082	,840	1,190
Religiusitas	,312	,124	,331	2.512	,015	,840	1,190

a. Dependent Variable: Produktivitas Kerja

### Uji t

#### Hasil Pengujian Signifikansi Parsial (Uj-t)

Model	Unstandardized Coefficients		Standard ized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	20,032	5,468		3.663	,001
1 Lingkungan Kerja	,178	,101	,234	1.775	,082
Religiusitas	,312	,124	,331	2.512	,015

a. Dependent Variable: Produktivitas Kerja

### Uji F

#### Hasil Pengujian Signifikansi Simultan (Uji-F)

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	114.047	2	57.023	7.751	,001 <sup>b</sup>
Residual	389.935	53	7.357		
Total	503.982	55			

a. Dependent Variable: Produktivitas Kerja

b. Predictors: (Constant), Religiusitas, Lingkungan Kerja

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP

### A. IDENTITAS PRIBADI

Nama : Friska Fitriyandari Tarigan  
Tempat dan Tanggal Lahir : Medan, 01 Januari 1999  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Kebangsaan : Indonesia  
Alamat : Jl. Karya Darma Gg. Seroja No. 2  
No. Handphone : 08126531077  
Email : friskatarigan234@yahoo.com

### B. RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SD Negeri 060929 Lulus pada tahun 2010
2. SMP : SMP 28 Medan Lulus pada tahun 2013
3. SMA : SMA Negeri 2 Medan Lulus pada tahun 2016
4. UNIVERSITAS : Universitas Islam Sumatera Utara Fakultas  
Ekonomi Lulus pada tahun 2020.

Demikian Daftar Riwayat Hidup ini dibuat dengan sebenarnya dan dapat dipertanggungjawabkan.

Medan, Februari 2020

Penulis

(Friska Fitriyandari Tarigan)



**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Friska Fitriyandari Tarigan  
No. Stambuk/NPM : 16.312181/71160312181  
Program Studi : Manajemen Sumber Daya Manusia  
Fakultas : Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul **“Pengaruh Lingkungan Kerja dan Religiusitas Karyawan terhadap Produktivitas Kerja Karyawan”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Medan, Februari 2020

Yang Menyatakan

(Friska Fitriyandari Tarigan)

711603112181