

**PENGARUH SHIFT KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN
(PADA PT MEDCO E&P)**



SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Menyelesaikan Studi Strata Satu
(S1) Dan Memperoleh Gelar Sarjana Teknik (ST)**

DWI AGUSTIAN ADITYATAMA

171730036

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS BINA DARMA

PALEMBANG

2022

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGARUH SHIFT KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN
(PADA PT MEDCO E&P)**

Oleh :

**DWI AGUSTIAN ADITYATAMA
171730036**

**Telah Disetujui Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Strata-1 (S1)**

Palembang, 04 Maret 2022
Fakultas Teknik Universitas
Bina Darma

Ketua Program Studi



**Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM.
NIP : 081509261**

Pembimbing



**Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM.
NIP : 081509261**

Dekan
Universitas Bina Darma
Fakultas Teknik

(Dr. Firdaus, M.T.)
NIP : 060109230

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul “PENGARUH SHIFT KERJA TERHADAP KINERJA KARYAWAN (PADA PT MEDCO E&P ” Oleh “DWI AGUSTIAN ADITYATAMA”, Telah di pertahankan di depan komisi penguji pada hari...

KOMISI PENGUJI

1. Ketua : Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM.



.....

2. Anggota : Ir. Renilaili, M.T



.....

3. Anggota : Andrius Anwar, M.T



.....

Mengetahui
Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik
Universitas Bina Darma

Ketua,

Universitas Bina Darma

Darma

Fakultas Teknik



Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM
NIDN. 0219127203

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dwi Agustian Aditayama

Nim : 171730036

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Karya tulis saya (Tugas Akhir/Skripsi/Tesis) ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik baik (ahli madya/Sarjana/Megister) di Universitas Bina Darma Palembang atau perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri dengan arahan tim pembimbing.
3. Didalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dikutip dengan mencantumkan nama pengarang dan memasukkan ke dalam daftar Pustaka
4. Karena yakin dengan keaslian karya tulis ini, saya menyatakan bersedia Tugas Akhir/Skripsi/Tesis yang saya hasilkan diunggah ke internet , sehingga dapat diakses public.
5. Surat pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh dan apa bila terbukti melakukan penyimpangan atau ketidak benaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi dengan peraturan dan perundangundangan yang berlaku Demikian surat pernyataan ini saya buat agar dapat dipergunakan sebagai mana mestinya.

Palembang, Desember 2021

Yang membuat pernyataan


Dwi Agustian Aditayama
NIM : 171730036

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTO :

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.”

(Al Baqarah : 286)

Doa dan usaha tidak akan mengkhianati hasil

(Penulis)

PERSEMBAHAN :

Alhamdulillah Atas Rahmat dan Hidayah yang diberikan Allah SWT, saya mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik dan benar. Karya sederhana ini Kupersembahkan kepada :

- Kedua orang tuaku yang tercinta, bapak Suhaimi dan ibu Herlina
- Keluarga adik, dan kakak
- Dosen jurusan Teknik Industri
- Pembimbing tugas akhirku, ibu Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM
- Sahabat, dan teman-temanku
- Pacar Rosalina A.md. Farm
- Almamater Universitas Bina Darma Palembang

ABSTRAK

Analisa Pengaruh Shift Kerja pada PT. Medco Energi dapat disimpulkan bahwa pengaruh shift kerja terhadap kinerja karyawan. Dalam penelitian ini variabel pengaruh shift kerja sebesar 0,646 dan variabel kinerja karyawan 0,986. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat pengaruh yang negatif antara variabel shift kerja terhadap kinerja PT. Medco Energi Berdasarkan hasil penelitian skor tertinggi terdapat pada indicator pembagian waktu shift kerja. Apabilah perusahaan menggunakan pembagian waktu shift kerja lambat maka pencapaian kualitas dan kuantitas pekerjaan yang dicapai operator semakin baik. Penerapan Metode anova dalam menganalisa pengaruh shift kerja terhadap kinerja karyawan PT. Medco Energi dapat dikatakan berhasil hal ini dapat dibuktikan dari hasil penelitian melalui metode anova yang di uji dengan beberapa uji dan dapat dikatakan melalui pengolahan data ialah valid dan reliabel. Dapat dilihat dari hasil pengolahan data menemukan adanya pengaruh yang signifikan terhadap shift kerja kepada kinerja karyawan di PT. Medco Energi.

Kata Kunci : Shift Kerja, Pengaruh, analisa, karyawan

ABSTRACT

Analysis of the Effect of Shift Work at PT. Medco Energi can be concluded that the effect of work shifts on employee performance. In this study, the effect of shift work is 0.646 and employee performance variable is 0.986. The results showed that there was a negative influence between the work shift variables on the performance of PT. Medco Energi Based on the research results, the highest score is found in the indicators for the division of work shift times. If the company uses a slow work shift time division, the achievement of the quality and quantity of work achieved by the operator is getting better. The application of the ANOVA method in analyzing the effect of work shifts on the performance of employees of PT. Medco Energi can be said to be successful, this can be proven from the results of research through the ANOVA method which was tested with several tests and it can be said that through data processing it is valid and reliable. It can be seen from the results of data processing that there is a significant influence on work shifts on employee performance at PT. MedcoEnergy.

Keywords: Shift Work, Influence, analysis, employees

KATA PENGANTAR



Puji dan syukur penulis ucapkan kepada ALLAH SWT atas segala rahmat-Nya yang telah memberikan berupa kesehatan, kesempatan kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan laporan skripsi. Skripsi ini berjudul **Pengaruh Shift Kerja Terhadap Kinerja Karyawan (PT. Medco Energi)**. Adapun tujuan diajukannya laporan skripsi ini yaitu sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) Pada Program Sarjana Fakultas Teknik Jurusan Teknik Industri Universitas Bina Darma Palembang. Dengan terselesainya laporan ini tentu saja bukan karena kemampuan penulis semata-mata, namun karena adanya dukungan dan bantuan dari pihak-pihak lain. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang terlibat dalam pembuatan skripsi ini, untuk setiap bimbingan, bantuan, semangat dan doa yang diberikan kepada penulis sehingga terselesaikannya laporan skripsi ini, semoga ALLAH SWT akan membalas semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis.

Pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Dr. Sunda Ariana, M.Pd., M.M. selaku Rektor Universitas Bina Darma Kota Palembang.
2. Dr. Firdaus, M.T. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Bina Darma Kota Palembang.
3. Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM. selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Bina Darma Kota Palembang.

4. Ch. Desi Kusmindari, M.T., IPM. selaku Pembimbing yang telah banyak membantu dan mengarahkan penulis dalam menyelesaikan proposal skripsi ini.
5. Dosen Fakultas Teknik Program Studi Teknik Industri Universitas Bina Darma Palembang.
6. Ayah dan Ibuku tersayang yang selalu memberikan doa dan semangat yang tiada henti serta dukungan baik secara moril maupun secara materil.
7. Keluargaku tersayang yang selalu memberi semangat doa dan dukungan baik secara moril maupun materil.
8. Sahabat, Pacar dan Teman-temanku.
9. Semua pihak yang telah banyak membantu dan memberikan dukungan dalam menyelesaikan laporan skripsi ini, yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari skripsi penelitian ini tidak luput dari berbagai kekurangan. Penulis mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan dan perbaikannya sehingga akhirnya laporan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak.

Palembang, Desember 2021
Penulis

Dwi Agustian Adityatama

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
MOTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Batasan Masalah.....	6
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	7
1.6 Keaslian Penelitian	7
BAB II.....	11
2.1 Shift kerja	11
2.2 Efektivitas Kerja.....	13
2.3 Karakteristik <i>Shift</i> Kerja.....	14
2.4 Perputaran Dan Rekomendasi <i>Shift</i> Kerja.....	15
2.5 Pentingnya Shift Kerja	16
2.6 Manajemen Shift Kerja.....	17
2.7 Sistem <i>Shift</i> Kerja.....	18
2.8 Indikator <i>Shift</i> Kerja	18
2.9 Dampak Shift Kerja.....	19

2.10	Dampak Terhadap Kinerja	20
2.11	Dampak Terhadap Kesehatan.....	20
2.12	Dampak Terhadap Keselamatan Kerja.....	20
2.13	Jenis- Jenis Shift Kerja	21
2.14	Kinerja Karyawan.....	22
2.15	Penilaian Kinerja Karyawan.....	24
2.16	Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi kinerja	25
2.17	Analysis Of Variance (Anova)	26
BAB III METODE PENELITIAN.....		28
3.1	Lokasi Penelitian	28
3.2	Objek Penelitian	28
3.3	Populasi Dan Sampel Penelitian.....	28
3.4	Teknik Pengumpulan Data	29
3.5	Metode Pengolahan Data.....	30
3.6	Diagram Alir (<i>FlowChart</i>)	33
BAB IV		34
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		34
4.1	Pengumpulan Data.....	34
4.1.1	Deskripsi Objek Penelitian	35
4.1.2	Responden	36
4.1.3	Responden Menurut Usia	37
4.2	Pengolahan Data.....	38
4.2.1	Uji Validitas Dan Reabilitas.....	39
4.2.2	Analisis Asumsi Klasik	43
4.3	Hasil Penelitian.....	46
BAB V.....		49
KESIMPULAN DAN SARAN.....		49
5.1	Kesimpulan.....	49
5.2	Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA		51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Flowchart..... 33



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Jadwal Shift Kerja.....	5
Tabel 4. 1 Data Jenis Kelamin	36
Tabel 4. 2 Data responden menurut usia umur	37
Tabel 4. 3 Kuesioner	38
Tabel 4. 4 Data Pertanyaan dan penilaian.....	40
Tabel 4. 5 Uji Validitas Variabel Shift Kerja (X)	41
Tabel 4. 6 uji Validitas Variabel Kinerja Karyawan (Y)	42
Tabel 4. 7 Uji Reabilitas.....	42
Tabel 4. 8 Hasil Uji Normalitas	43
Tabel 4. 9 Analisis Regresi Linier Sederhana.....	43
Tabel 4. 10 Pengujian Hipotesis.....	44
Tabel 4. 11 Koefisien Determinasi.....	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Cek Turnitin	53
Lampiran 2 Lembar Konsultasi Skripsi	53
Lampiran 3 Lembar Pengajuan Judul	54
Lampiran 4 SK Pembimbing.....	56
Lampiran 5 Lembar Perbaikan Proposal.....	58
Lampiran 6 Surat Keterangan Lulus Seminar Proposal.....	58
Lampiran 7 Lembar Perbaikan Ujian Komprehensif	59
Lampiran 8 Surat Keterangan Lulus Komprehensif	60
Lampiran 9 Surat Balasan Dari Perusahaan.....	61

