

**GAMBARAN BEBERAPA FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KELUHAN *LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA KANTOR  
DI PPSDM MIGAS CEPU**

**TUGAS AKHIR**



**Oleh :**

**VERDIA APRILIANA SARI**

**NIM. 151711713007**

**PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA  
DEPARTEMEN KESEHATAN  
FAKULTAS VOKASI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
2020**

**GAMBARAN BEBERAPA FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KELUHAN *LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA KANTOR  
DI PPSDM MIGAS CEPU**

**TUGAS AKHIR**



**Oleh :**

**VERDIA APRILIANA SARI**

**NIM. 151711713007**

**PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA  
DEPARTEMEN KESEHATAN  
FAKULTAS VOKASI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
2020**

**HALAMAN PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIAT**

Bagian atau keseluruhan isi Tugas Akhir ini tidak pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademis pada bidang studi dan / atau Universitas lain dan tidak pernah dipublikasikan / ditulis oleh individu selain penyusun kecuali bila dituliskan dengan format dalam isi Tugas Akhir.

Apabila ditemukan bukti bahwa pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Airlangga.

Surabaya, 12 Juni 2020



Verdia Apriliana Sari

151711713007

**LEMBAR PERSETUJUAN TUGAS AKHIR**

**GAMBARAN BEBERAPA FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KELUHAN LOW BACK PAIN PADA PEKERJA KANTOR DI PPSDM  
MIGAS CEPU**

**TUGAS AKHIR**

Sebagai Salah Satu Syarat Lulus Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya  
Bidang Keselamatan dan Kesehatan Kerja  
Pada Departemen Kesehatan Fakultas Vokasi  
Universitas Airlangga

Oleh :  
Verdia Apriliana Sari  
NIM. 151711713007

Disetujui oleh :

Pembimbing



Erwin Dyah Nawawinetu, dr., M.Kes

NIP. 196208071989032002

**LEMBAR PENGESAHAN PANITIA PENGUJI**

Tugas akhir ini telah diujikan dan disahkan dihadapan komisi penguji  
Program Studi : D3 Keselamatan dan Kesehatan Kerja  
Departemen : Kesehatan  
Fakultas : Vokasi Universitas Airlangga  
Hari/Tanggal : Kamis / 25 Juni 2020  
Pukul : 09.00-10.00 WIB  
Tempat : Via Zoom

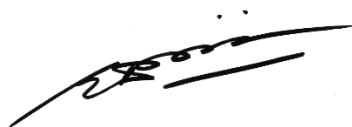
Komisi Penguji terdiri dari :

Ketua Penguji



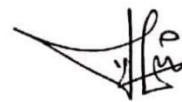
Dr. Neffrety Nilamsari S.Sos., M.Kes  
NIP.197307191999032001

Anggota Penguji I



Erwin Dyah Nawawinetu, dr., M.Kes  
NIP. 1962080719891989032002

Anggota Penguji II



Sri Widodo, PGDipSc.OHS., M.Kes  
NIP. 197106051993031004

**PEDOMAN PENGGUNAAN TUGAS AKHIR**

Tugas akhir ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumbernya sesuai kebiasaan ilmiah.

**Dokumen tugas akhir ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kepada Allah SWT atas segala rahmat dan karuniaNya sehingga dapat terselesaikannya tugas akhir dengan judul **“GAMBARAN BEBERAPA FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KELUHAN *LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA KANTOR DI PPSDM MIGAS CEPU”** sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan pendidikan di Program Pendidikan Diploma 3 Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.

Dalam tugas akhir ini dijabarkan bagaimana cara mengidentifikasi hubungan faktor individu dan faktor pekerjaan dengan keluhan low back pain sehingga nantinya dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam mengidentifikasi dan menilai risiko di perusahaan yang sejenis. Pada kesempatan ini kami menyampaikan terima kasih dan penghargaan yang setinggi - tingginya kepada Erwin Dyah Nawawinetu, dr., M. Kes, selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, koreksi serta saran hingga terwujudnya tugas akhir ini.

Terimakasih dan penghargaan kami sampaikan pula kepada yang terhormat :

1. Dr. H. Widi Hidayat, SE., M.Si., Ak., CA., CMA, selaku Dekan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
2. Eni Inayati, drg., M.Kes, selaku Ketua Departemen Kesehatan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
3. Erwin Dyah Nawawinetu, dr., M.Kes, selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Diploma III Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
4. Bapak dan Ibu Staff Pengajar dan Administrasi Program Studi Pendidikan Diploma III Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.

5. Parnoto, S.T, selaku Pembimbing Lapangan di PPSDM Migas Cepu yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama melakukan penelitian.
6. Tim penguji Tugas Akhir yang telah meluangkan waktu dan tenaganya untuk penulis.
7. Ayah dan Ibu saya yang telah memberikan doa dan motivasi untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Keluarga tercinta (Onge, Mamak, Dek Dito) yang selalu memberikan semangat dan membantu dalam hal apapun.
9. Sahabat tercinta yang selalu memberikan semangat, dukungan dan motivasi (Bangkit, Izaaz, Falah, Rara, Rizky, Delin, Shafira, Vamela, Putri, Diva, Amal, Afni, Ryan, Galang, Dhika, Andu, Hanif, Duta, Fino, Dhanis, Izul, Hiba)
10. Keluarga besar Hiperkes 2017 yang memberikan semangat dan mendukung satu sama lain
11. Teman - teman seperbimbingan dan seperjuangan PKL yang telah berjuang bersama dan saling menguatkan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.

Semoga Allah SWT memberikan balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan dan semoga tugas akhir ini berguna baik bagi diri kami maupun pihak lain yang memanfaatkan.

Surabaya, 12 Juni 2020



Penulis