



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KELUHAN  
*LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA DI SENTRA PENGASAPAN IKAN  
BANDARHARJO KOTA SEMARANG**

**SKRIPSI**

**Oleh :**

**RIZKY NIA WIDYAWATI**

**NIM. 021191064**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
2023**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KELUHAN  
*LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA DI SENTRA PENGASAPAN IKAN  
BANDARHARJO KOTA SEMARANG**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh :

**RIZKY NIA WIDYAWATI**

**NIM. 021191064**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**2023**

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Rizky Nia Widyawati  
NIM : 021191064  
Program Studi/Fakultas : S1 Kesehatan Masyarakat/Fakultas Kesehatan

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul **"Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Low Back Pain Pada Pekerja di Sentra Pengasapan Ikan Bandarharjo Kota Semarang"** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 28 Februari 2023

Pembimbing,

Yang membuat pernyataan



Alfian Afandi, S.KM, M.Kes.Ipid  
NIDN. 06160988



Rizky Nia Widyawati  
NIM. 021191064

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KELUHAN LOW BACK PAIN PADA PEKERJA DI SENTRA  
PENGASAPAN IKAN BANDARHARJO KOTA SEMARANG**

Disusun oleh:

**RIZKY NIA WIDYAWATI**

NIM. 021191064

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah  
diperkenankan untuk diujikan

Ungaran, 22 Februari 2023

**Pembimbing**



Alfan Afandi, S.KM., M.Kes., Epid  
NIDN. 06160988

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul :  
**FAKTOR-FAKTOR YANG BERTHUBUNGAN DENGAN  
KELUHAN *LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA DI SENTRA  
PENGASAPAN IKAN BANDARHARJO KOTA SEMARANG**

Disusun oleh:  
**RIZKY NIA WIDYAWATI**  
NIM. 021191064


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Selasa  
Tanggal : 28 Februari 2023

**Tim Penguji :**  
**Ketua / Pembimbing**

  
Alfian Afandi, S.KM., M.Kes.Epid  
NIDN. 06160988

**Anggota / Penguji 1**

  
Sri Lestari, S.K.M., M.Kes  
NIDN. 0630059101

**Anggota / Penguji 2**


  
Yuliaji Siswanto, S.KM., M.Kes.(Epid)  
NIDN. 0614077602

**Ketua Program Studi  
Kesehatan Masyarakat**

  
Sri Wahyuni, S.KM., M.Kes  
NIDN. 0613117502



**Fakultas Kesehatan**

  
Sasilo, S.Kp., Ns., M.Kep  
NIDN. 062709501

## HALAMAN PENGESAHAN

Artikel berjudul :

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERTERKAIT DENGAN  
KELUHAN *LOW BACK PAIN* PADA PEKERJA DI SENTRA  
PENGASAPAN IKAN BANDARHARJO KOTA SEMARANG**

Disusun oleh :

RIZKY NIA WIDYAWATI

NIM. 021191064

Program Studi Kesehatan Masyarakat

Telah disetujui dan disahkan oleh pembimbing skripsi, Program Studi Kesehatan  
Masyarakat Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 6 April 2023

**Pembimbing**

  
Allan Afandi, S.KM, M.Kes.Epid  
NIDN. 06160988