



**PERBEDAAN TANDA NEUROPATI PERIFER DIABETIK  
SEBELUM DAN SESUDAH DILAKUKAN SENAM KAKI  
DIABETIK PADA PENDERITA DM TIPE 2 DI DESA  
NGLOROG KECAMATAN PRINGSURAT KABUPATEN  
TEMANGGUNG**

**SKRIPSI**

Oleh :

**DHANI SETYANI**

**NIM. 012212023**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN**

**FAKULTAS KESEHATAN**

**UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

**TAHUN 2023**



**PERBEDAAN TANDA NEUROPATI PERIFER DIABETIK  
SEBELUM DAN SESUDAH DILAKUKAN SENAM KAKI  
DIABETIK PADA PENDERITA DM TIPE 2 DI DESA  
NGLOROG KECAMATAN PRINGSURAT KABUPATEN  
TEMANGGUNG**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana

Oleh :

**DHANI SETYANI**

NIM. 012212023

PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN

FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

TAHUN 2023

## PERNYATAAN ORISINILITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini saya,

Nama : Dhani Setyani

NIM : 012212023

Program Studi : S-1 Keperawatan Reguler Transfer 2023

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul **“Perbedaan tanda neuropati perifer diabetik sebelum dan sesudah dilakukan senam kaki diabetik pada Penderita DM Tipe 2 di Desa Nglorog Kecamatan Pringsurat Kabupaten Temanggung”** adalah karya asli berdasarkan hasil pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri dan bukan plagiasi karya orang lain.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim 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, Agustus 2023

Pembimbing

Ns. Umi Setyoningrum, S. Kep., M. Kep.  
NIDN. 0612118002



Yang membuat pernyataan,

Dhani Setyani  
NIM. 012212023

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**PERBEDAAN TANDA NEUROPATI PERIFER DIABETIK  
SEBELUM DAN SESUDAH DILAKUKAN SENAM KAKI  
DIABETIK PADA PENDERITA DM TIPE 2 DI DESA  
NGLOROG KECAMATAN PRINGSURAT KABUPATEN  
TEMANGGUNG**

Disusun oleh :  
DHANI SETYANI  
NIM : 012212023

**PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN TRANSFER  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

Telah diperiksa dan disetujui oleh Dosen Pembimbing skripsi program studi S-1  
Kepewatan Reguler Transfer Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo serta  
telah diperkenankan untuk diujikan,

Ungaran, Juni 2023  
Pembimbing Utama



Ns. Umi Setyoningrum, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0612118002

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul :

**PERBEDAAN TANDA NEUROPATI PERIFER DIABETIK SEBELUM  
DAN SESUDAH DILAKUKAN SENAM KAKI DIABETIK PADA  
PENDERITA DM TIPE 2 DI DESA NGLOROG KECAMATAN  
PRINGSURAT KABUPATEN TEMANGGUNG**

Disusun oleh :

DHANI SETYANI

NIM : 012212023

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi S-1 Keperawatan Reguler Transfer, Universitas Ngudi Waluyo, pada :

Hari : Senin

Tanggal : 7 Agustus 2023

**TIM PENGUJI**  
**Ketua/Pembimbing Utama**



Ns. Umi Setyoningrum, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0612118002

**Anggota/Penguji 1**



Ns. Faridah Aini, S.Kep., M.Kep., Sp.KMB.  
NIDN. 0629037605

**Anggota/Penguji 2**



Ns. Fiki Wijayanti, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0609018805

**Ketua Program Studi Keperawatan**



Ns. Umi Aniroh, S.Kep., M.Kes.  
NIDN. 0614087402

**Dekan Fakultas Kesehatan**



Ns. Eko Susilo, S.Kep., M.Kep.  
NIDN. 0627097501

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Artikel berjudul :

**PERBEDAAN TANDA NEUROPATI PERIFER DIABETIK  
SEBELUM DAN SESUDAH DILAKUKAN SENAM KAKI  
DIABETIK PADA PENDERITA DM TIPE 2 DI DESA  
NGLOROG KECAMATAN PRINGSURAT KABUPATEN  
TEMANGGUNG**

Disusun oleh :  
DHANI SETYANI  
NIM : 012212023

**PROGRAM STUDI S-1 KEPERAWATAN TRANSFER  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO**

Telah disetujui dan disahkan oleh Dosen Pembimbing skripsi program studi S-1  
Kepewatan Reguler Transfer Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, Agustus 2023  
**Pembimbing Utama**



Ns. Umi Setyoningrum, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0612118002