

**ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA Ny. S DENGAN  
PENERAPAN *DIABETES SELF MANAGEMENT EDUCATION*  
(DSME) UNTUK PEMENUHAN KEBUTUHAN AKTUALISASI  
DIRI PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS KURANJI  
KOTA PADANG TAHUN 2025**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI  
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG  
TAHUN 2025**

**ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA Ny. S DENGAN  
PENERAPAN DIABETES SELF MANAGEMENT EDUCATION  
(DSME) UNTUK PEMENUHAN KEBUTUHAN AKTUALISASI  
DIRI PADA PASIEN DIABETES MELITUS DI WILAYAH  
KERJA PUSKESMAS KURANJI  
KOTA PADANG TAHUN 2025**

KEPERAWATAN KELUARGA

**LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

Untuk Memperoleh Gelar Ners (Ns)  
Pada Program Studi Pendidikan Profesi Ners  
Universitas Alifah Padang



Oleh

Sindy Andika Oktavia. S.Kep

2414901056

2024

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**UNIVERSITAS ALIFAH PADANG**

**TAHUN 2025**

## PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama Lengkap : Sindy Andika Oktavia, S. Kep  
Nim : 2414901056  
Tempat/ Tanggal Lahir : Padang/ 15 Oktober 2002  
Tahun Masuk : 2024  
Program Studi : Profesi Ners  
Nama Pembimbing Akademik : Ns. Helmanis Suci, M. Kep  
Nama Pembimbing : Ns. Helmanis Suci, M. Kep

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan karya ilmiah KIAN saya yang berjudul :

**“Asuhan Keperawatan Keluarga Pada Ny. S Dengan Penerapan *Diabetes Self Management Education* (Dsme) Untuk Pemenuhan Kebutuhan Aktualisasi Diri Pada Pasien Diabetes Melitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Kuranji Kota Padang Tahun 2025”**

Apabila suatu saat nanti saya melakukan Tindakan plagiat, dalam penulisan karya ilmiah KIAN ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah di tetapkan

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, 03 Juli 2025



Sindy Andika Oktavia, S. kep

## **PERSETUJUAN LAPORAN KARYA ILMIAH AKHIR NERS**

**ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA Ny. S DENGAN  
PENERAPAN DIABETES SELF MANAGEMENT EDUCATION (DSME)  
UNTUK PEMENUHAN KEBUTUHAN AKTUALISASI DIRI PADA  
PASIEN DIABETES MELITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
KURANJI KOTA PADANG  
TAHUN 2025**

**Sindy Andika Oktavia, S. Kep  
2414901056**

**Laporan Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah disetujui**

**Oleh:**

**Pembimbing**

**Ns. Helmanis Suci, M. Kep**

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi  
Universitas Alifah Padang**



**Ns. Syalvia Oresti, S.Kep, M.Kep, Ph.D.**

## **PERSETUJUAN PENGUJI**

**ASUHAN KEPERAWATAN KELUARGA PADA Ny. S DENGAN  
PENERAPAN *DIABETES SELF MANAGEMENT EDUCATION (DSME)*  
UNTUK PEMENUHAN KEBUTUHAN AKTUALISASI DIRI PADA  
PASIEN DIABETES MELITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS  
KURANJI KOTA PADANG  
TAHUN 2025**

**Sindy Andika Oktavia, S. Kep  
2414901056**

**Karya Ilmiah Akhir Ners ini telah di uji dan dinilai oleh penguji**

**Program Studi Pendidikan Profesi Ners**

**Pada, 12 Agustus 2025**

**Oleh :**

**TIM PENGUJI**

**Pembimbing :**

**Ns. Helmanis Suci, S.Kep, M.Kep**

(.....)

**Penguji I :**

**Ns. Setiadi Syarli, S.Kep, M.Kep**

(.....)

**Penguji II :**

**Ns. Tomi Jepisa, S. Kep, M. Kep**

(.....)

**Mengetahui,**

**Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi  
Universitas Alifah Padang**



**Ns. Syalvia Oresti, S.Kep, M.Kep, Ph.D.**

**UNIVERSITAS ALIFAH PADANG**  
Karya Ilmiah Akhir Ners, Juli 2025

**Sindy Andika Oktavia, S. Kep**

**Asuhan Keperawatan Keluarga Pada Ny. S Dengan Penerapan *Diabetes Self Management Education* (Dsme) Untuk Pemenuhan Kebutuhan Aktualisasi Diri Pada Pasien Diabetes Melitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Kuranji Kota Padang Tahun 2025**

Xii + 125 Halaman + 4 Tabel + 2 Gambar + 8 Lampiran

**RINGKASAN EKSLUSIF**

Diabetes Melitus adalah penyakit kronis yang terjadi baik ketika pankreas tidak menghasilkan cukup insulin atau ketika tubuh tidak dapat secara efektif menggunakan insulin yang dihasilkan (WHO, 2021). Berdasarkan Survei Kesehatan Indonesia (SKI) 2023, prevalensi diabetes melitus (DM) pada penduduk semua umur di Indonesia adalah 1,7% berdasarkan diagnosis dokter. Prevalensi Diabetes Melitus di Sumatera Barat terdapat sebesar 1,8% dari 3,7 juta penduduk usia lebih dari 15 tahun (Kementerian Kesehatan RI, 2020). Laporan tahunan Dinas Kota Padang Provinsi Sumatera Barat, menyebutkan kasus Diabetes Melitus selalu meningkat setiap tahunnya hampir di seluruh Puskesmas yang ada di kota Padang, yaitu mencapai 19.873 dari 23 Puskesmas di kota Padang (Dinas Kesehatan Kota Padang, 2020). Data yang diperoleh di Puskesmas Kuranji Kota Padang dalam 3 bulan terakhir sebanyak 98 orang dengan diabetes melitus. Tujuan penulisan laporan karya ilmiah akhir ners ini untuk menerapkan *Diabetes Self Management Education* (Dsme) Untuk Pemenuhan Kebutuhan Aktualisasi Diri Pada Pasien Diabetes Melitus

Pengkajian pada Ny.S didapatkan bahwa Ny.S kurang mengetahui tentang diabetes melitus diagnosa yang diangkat pada kasus ini adalah Ketidakpatuhan, Manajemen kesehatan tidak efektif dan kurangnya. Intervensi yang dilakukan dalam penerapan *diabetes self management education* melaksanakan edukasi tentang diabetes mellitus

Berdasarkan penatalaksanaan yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa dengan penerapan *diabetes self management education* dapat mengatasi kurangnya pengetahuan dan pemenuhan aktualisasi diri pada pasien yang mengalami diabetes mellitus.

Daftar Pustaka : 24 (2006-2023)

Kata Kunci : Diabetes Melitus, Aktualisasi Diri, *diabetes self management education*

**UNIVERSITAS ALIFAH PADANG**  
*Final Scientific Paper for Nurses, July 2025*

**Sindy Andika Oktavia, S. Kep**

***Family Nursing Care for Mrs. S with the Implementation of Diabetes Self Management Education (DSME) to Fulfill Self-Actualization Needs in Diabetes Mellitus Patients in the Kuranji Health Center Work Area, Padang City in Xii + 125 Pages + 4 Tables + 2 Figures + 8 Attachments***

**EXCLUSIVE SUMMARY**

*Diabetes Mellitus is a chronic disease that occurs either when the pancreas does not produce enough insulin or when the body cannot effectively use the insulin produced (WHO, 2021). Based on the 2023 Indonesian Health Survey (SKI), the prevalence of diabetes mellitus (DM) in the population of all ages in Indonesia is 1.7% based on a doctor's diagnosis. The prevalence of Diabetes Mellitus in West Sumatra is 1.8% of the 3.7 million population aged over 15 years (Ministry of Health of the Republic of Indonesia, 2020). The annual report of the Padang City Service, West Sumatra Province, stated that cases of Diabetes Mellitus always increase every year in almost all Health Centers in Padang City, reaching 19,873 from 23 Health Centers in Padang City (Padang City Health Service, 2020). Data obtained at the Kuranji Health Center, Padang City in the last 3 months were 98 people with diabetes mellitus. The purpose of writing this final scientific paper report for nurses is to implement Diabetes Self Management Education (DSME) to Fulfill Self-Actualization Needs in Diabetes Mellitus Patients*

*The assessment of Mrs. S found that Mrs. S was less knowledgeable about diabetes mellitus, the diagnosis raised in this case was Instability of blood glucose levels, Ineffective health management and lack of. Interventions carried out in the implementation of diabetes self-management education carried out education about diabetes mellitus*

*Based on the management carried out, it can be concluded that the implementation of diabetes self-management education can overcome the lack of knowledge and fulfillment of self-actualization in patients with diabetes mellitus.*

**Bibliography : 24 (2006-2023)**

**Keywords : Diabetes Mellitus, Self-Actualization, diabetes self-management education**