

**SKRIPSI**

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI MEDIA  
BOOKLET TERHADAP MANAJEMEN DIRI PENYANDANG  
DIABETES MELLITUS DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS GODEAN II**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Terapan Keperawatan



**PURWASIH RAHAYU  
NIM : P07120422013**

**PRODI SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN  
YOGYAKARTA  
TAHUN 2024**

## **PERSETUJUAN PEMBIMBING**

### **SKRIPSI**

# **PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI MEDIA BOOKLET TERHADAP MANAJEMEN DIRI PENYANDANG DIABETES MELLITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS GODEAN II**

Disusun Oleh :

**PURWASIH RAHAYU**  
P07120422013

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal :

.....! Juni 2024.....

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Ida Mardalena, S.Kep., Ns., M.Si  
NIP. 197107181994032003

Pembimbing Pendamping,

Abdul Majid, S.Kep.,Ns., M.Kep  
NIP. 196806011993031006

Yogyakarta , 1 Juni 2024  
Kelua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM, M.Kep,Sp.Kom  
NIP. 197207161994031005

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

# “PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI MEDIA BOOKLET TERHADAP MANAJEMEN DIRI PENYANDANG DIABETES MELLITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS GODEAN II”

Disusun Oleh

PURWASIH RAHAYU

P07120422013

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji Pada Tanggal :

02 Juni 2024

Ketua,  
Ns. Umi Istianah, S.Kep.,M.Kep., Sp.MB .....  
NIP.197108071994032002  
Anggota,  
Ida Mardalena, S.Kep., Ns., M.Si .....  
NIP.197107181994032003  
Anggota,  
Abdul Majid, S.Kep.,Ns., M.Kep .....  
NIP.196705151989031005

*[Handwritten signatures over the names]*

Yogyakarta, Juni 2024  
Ketua Jurusan Keperawatan



Bondan Palestin, SKM, M.Kep,Sp.Kom  
NIP. 197207161994031005  
*[Handwritten signature over the name]*

## **HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS**

**Skripsi ini adalah hasil dari karya saya sendiri dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.**

**Nama : PURWASIH RAHAYU**

**NIM : P07120422013**

**Tanda Tangan :** 

**Tanggal : 2 Juni 2024**

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI  
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

---

Nama : Purwasih Rahayu  
NIM : P07120422013  
Program Studi : Sarjana Terapan (RPL)  
Jurusan : Keperawatan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty- Free Right)** atas Skripsi saya yang berjudul :

PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN MELALUI MEDIA BOOKLET TERHADAP MANAJEMEN DIRI PENYANDANG DIABETES MELLITUS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS GODEAN II

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Yogyakarta  
Pada tanggal : 2 Juni 2024

Yang menyatakan



Purwasih Rahayu

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena telah memberikan berkat dan rahmat – Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka salah satu persyaratan dalam melakukan penelitian yang dapat digunakan untuk mencapai gelar sarjana terapan keperawatan pada Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. penelitian ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dr. Iswanto, S.Pd., M.Kes, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk menempuh jenjang pendidikan di Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
2. drg. Fitri Winarni Handayani sebagai Kepala UPT Puskesmas Godean II
3. Bondan Palestin, SKM, M.Kep, Sp. Kom sebagai Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan ijin untuk melakukan penelitian.
4. Maryana, S.Si.T., S.Psi., S.Kep., Ns., M.Kep sebagai Ketua Prodi Sarjana Terapan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah merencanakan dan memberikan program perkuliahan termasuk penelitian
5. Ns. Umi Istianah, S.Kep.,M.Kep., Sp.MB sebagai ketua dewan pengudi yang memberikan masukan kepada penulis.
6. Ida Mardalena, S.Kep., Ns., M.Si sebagai pembimbing utama yang memberikan masukan dan bimbingannya kepada penulis.
7. Abdul Majid, S.Kep.,Ns., M.Kep sebagai pembimbing pendamping yang selalu mengingatkan penulis untuk selalu semangat.
8. Bapak Ibu dosen sekalian yang belum bisa saya sebutkan satu persatu, yang telah mendidik dan memberikan ilmu kepada saya sampai dengan sekarang.
9. Keluarga yang selalu mendukung dan mendoakan.

10. Teman-teman seangkatan yang banyak memberikan kesan selama menempuh pendidikan bersama di kampus ini.

Akhir kata, penulis berharap kepada Tuhan Yang Maha Kasih berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu, semoga penelitian ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, 2024

Penulis

## DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
ABSTRAK .....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Ruang Lingkup.....	6
E. Manfaat Penelitian .....	6
F. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
A. Telaah Pustaka .....	15
B. Kerangka Teori.....	38
C. Kerangka Konsep .....	39
D. Hipotesis.....	40
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	41
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	41
B. Populasi dan sampel.....	42
C. Waktu dan Tempat .....	44
D. Variable Penelitian.....	44
E. Definisi Operasional Variable Penelitian.....	46
F. Teknik Pengumpulan Data.....	47
G. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	48
H. Uji Validitas dan Reabilitas .....	49
I. Prosedur Penelitian.....	50
J. Manajemen Data .....	53
K. Etika Penelitian .....	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	59
A. Hasil Penelitian .....	59
B. Pembahasan.....	66
C. Keterbatasan Penelitian.....	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	79
A. Kesimpulan .....	79
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	81
LAMPIRAN .....	86

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Keaslian penelitian .....	7
Tabel 2.	Kadar Tes Laboratorium Darah untuk Diagnosis Diabetes dan Prediabetes (Perkeni,2021).....	19
Tabel 3.	Definisi Operasional .....	46
Tabel 4.	Karakteristik Responden Berdasarkan Umur, Jenis Kelamin dan Lama Menderita DM (n = 67) di wilayah kerja Puskesmas Godean II .....	61
Tabel 5.	Manajemen Diri Pasien berdasarkan domain (n = 67) di wilayah kerja Puskesmas Godean II.....	62
Tabel 6.	Persentase hasil manajamen diri sebelum dan sesudah dilakukan pendidikan kesehatan (n = 67) di wilayah kerja Puskesmas Godean II .....	64
Tabel 7.	Perbedaan Manajemen Diri Penyandang DM Sebelum dan Sesudah Dilakukan Pendidikan Kesehatan Dengan Media Booklet di .....	65

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1. Kerangka Teori.....	39
Gambar 2. Kerangka Konsep .....	40
Gambar 3. Desain Penelitian <i>The One Group Pre Test-Post Test Design without control.</i> .....	41

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Surat Permohonan Responden Penelitian.....	87
Lampiran 2. <i>Informed Consent</i> .....	88
Lampiran 3. Cek list kuesioner Manajemen diri.....	89
Lampiran 4. Penjelasan untuk mengikuti penelitian (PSP).....	92
Lampiran 5. Booklet manajemen diri diabetes mellitus.....	94
Lampiran 6. Hasil Analisa data dengan SPSS .....	101
Lampiran 7. Surat Pengantar Pengambilan Data .....	105
Lampiran 8. Surat Selesai Penelitian di Puskesmas Godean II.....	107
Lampiran 9: Surat Permohonan Ijin Penelitian Dinas Kesehatan Sleman.....	108
Lampiran 10: Permohonan Ijin Etik.....	109
Lampiran 11. Keterangan Layak Etik .....	110
Lampiran 12. Kuesioner Uji Kelayakan Media .....	111
Lampiran 13. Data Pre Tes.....	113
Lampiran 14. Data Post Tes.....	114
Lampiran 15. Jadwal Penelitian .....	114