

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR BAGAN	xv
DAFTAR SINGKATAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	9
1.3 Tujuan	10
1.3.1 Tujuan Umum.....	10
1.3.2 Tujuan Khusus	10
1.4 Manfaat Penelitian	11
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	11
1.4.2 Manfaat Praktis	11
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kajian Pustaka	13
2.2 Konsep Diabetes Mellitus.....	15
2.2.1 Pengertian Diabetes Mellitus	15

2.2.2 Etiologi Diabetes Mellitus	16
2.2.3 Klasifikasi Diabetes Mellitus.....	18
2.2.4 Manifestasi Diabetes Mellitus	19
2.2.5 Patofisiologi Diabetes Mellitus.....	19
2.2.6 Komplikasi Diabetes Mellitus	20
2.2.7 Pencegahan Diabetes Mellitus	23
2.2.8 Penatalaksanaan Diabetes Mellitus.....	24
2.3 Konsep Pengetahuan.....	27
2.3.1 Definisi Pengetahuan	27
2.3.2 Tingkat Pengetahuan	28
2.3.3 Pengetahuan tentang <i>Self-Management</i> pada Pasien DM	28
2.3.4 Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	29
2.3.5 Intervensi Untuk Meningkatkan Pengetahuan.....	30
2.3.6 Instrument Pengukuran Pengetahuan Penyakit DM	31
2.3.7 Kriteria Tingkat Pengetahuan	32
2.3.8 Mekanisme Terjadinya Tingkat Pengetahuan	32
2.4 <i>Diabetes Self Management Education (DSME)</i>	33
2.4.1 Penegertian <i>Diabetes Self Management Education</i> (DSME)	33
2.4.2 Tujuan <i>Diabetes Self Management Education (DSME)</i>	34
2.4.3 Standar <i>Diabetes Self Management Education (DSME)</i>	34
2.4.4 Tingkat Pembelajaran <i>Diabetes Self Management Education</i>	36
2.4.5 Metode dan Media Dalam <i>Diabetes Self Management</i> <i>Education</i>	37
2.4.6 Pelaksanaan <i>Diabetes Self Management Education</i> (DSME)	39

2.5 Teori Keperawatan Self-Care Dorothea E. Orem.....	40
2.6 Kerangka Konseptual.....	43

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Rancangan Penelitian.....	44
3.2 Paradigma Penelitian	45
3.3 Variabel Penelitian.....	46
3.3.1 Variabel Bebas (<i>Independent Variable</i>)	46
3.3.2 Variabel Terikat (<i>Dependent Variable</i>)	46
3.4 Hipotesis Penelitian	47
3.5 Definisi Konseptual dan Operasional	47
3.5.1 Definisi Konseptual	47
3.5.2 Definisi Operasional	48
3.6 Populasi dan Sampel.....	49
3.6.1 Populasi.....	49
3.6.2 Sampel	49
3.7 Etika Penelitian.....	50
3.7.1 Persetujuan (<i>Inform Consent</i>).....	50
3.7.2 Tanpa Nama (<i>Anonimity</i>).....	50
3.7.3 Kerahasiaan (<i>Confidentiality</i>).....	51
3.7.4 Keadilan (<i>Justice</i>).....	51
3.7.5 Asas Kemanfaatan	51

BAB IV DESAIN PENELITIAN

4.1 Pengumpulan Data.....	53
4.1.1 Instrumen Penelitian	53
4.1.2 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	54
4.1.3 Tehnik Pengumpulan Data	56
4.2 Langkah Penelitian	57

4.3 Pengelolaan dan Analisis Data	59
4.3.1 Pengelolaan Data	59
4.3.2 Analisis Data.....	60
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian	64
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1 Hasil Penelitian.....	65
5.1.1 Analisis Univariat	65
5.1.2 Analisis Bivariat	67
5.2 Pembahasan	70
5.2.1 Gambaran Karakteristik Responden	69
5.2.2 Gambaran Tingkat Pengetahuan Penyakit Diabetes Mellitus pada Pasien Diabetes Mellitus Sebelum Diberikan <i>Diabetes Self Managemenet Education</i> (DSME) di Wilayah Puskesmas Cibiru Kota Bandung	73
5.2.3 Gambaran Tingkat Pengetahuan Penyakit Diabetes Mellitus pada Pasien Diabetes Mellitus Sesudah Diberikan <i>Diabetes Self Managemenet Education</i> (DSME) di Wilayah Puskesmas Cibiru Kota Bandung	75
5.2.4 Pengaruh <i>Diabetes Self Managemenet Education</i> (DSME) terhadap Tingkat Pengetahuan Penyakit Diabetes Mellitus pada Pasien Diabetes Mellitus di Wilayah Puskesmas Cibiru Kota Bandung	79
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	80
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Simpulan	81
6.2 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	83
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	48
Tabel 4.1 Kisi-kisi Kuesioner DKQ-24.....	55
Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas Data Tingkat Pengetahuan Penyakit DM	61
Tabel 5.1 Karakteristik Responden	65
Tabel 5.2 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Penyakit Diabetes Mellitus pada Pasien Diabetes Mellitus Sebelum Diberikan <i>Diabetes Self Management Education</i> (DSME) di Wilayah Puskesmas Cibiru Kota Bandung	67
Tabel 5.3 Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Penyakit Diabetes Mellitus pada Pasien Diabetes Mellitus Sesudah Diberikan <i>Diabetes Self Management Education</i> (DSME) di Wilayah Puskesmas Cibiru Kota Bandung	68
Tabel 5.4 Pengaruh <i>Diabetes Self Management Education</i> (DSME) terhadap Tingkat Pengetahuan Penyakit Diabetes Mellitus pada Pasien Diabetes Mellitus di Wilayah Puskesmas Cibiru Kota Bandung.....	69

DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan 2.1 Kerangka Konseptual Penelitian	43

DAFTAR SINGKATAN

ADA	: <i>American Diabetes Association</i>
ATP	: Adenosina Trifosfat
CRIPE	: <i>Continous Rhytmical Interval Progressive Endurance</i>
DKQ-24	: <i>Diabetes Knowledge Questionnaire</i>
DM	: Diabetes Mellitus
DMG	: Diabetes Mellitus Gestasional
DNA	: <i>Deoxyribonucleic Acid</i>
DPP IV	: <i>Dipeptidyl Peptidase IV</i>
DSME	: <i>Diabetes Self Management Education</i>
DSME/S	: <i>Diabetes Self Management Education And Support</i>
FFA	: <i>Free Fatty Acid</i>
GADA	: <i>Glutamic Acid Decarboxylase Antibodies</i>
GLP-1	: Glucagon Like Peptide-1
G6P	: Glukosa-6-fosfat
HAP	: Hiperglikemi Akut Postpandrial
HbA1c	: <i>Hemoglobin Glycozylated</i>
HHNK	: Hiperglikemi Hiperosmolar Non Ketotik
HNK	: Hiperosmolar Non Ketotik
IAA	: <i>Insulin Autoantibodies</i>
ICA	: <i>Islet Cell Antibodies</i>
IDF	: <i>International Diabetes Federation</i>
IDDM	: <i>Insulin Dependent Diabetes Mellitus</i>
IMT	: Indeks Massa Tubuh
KAD	: Ketoasidosis Diabetik
Kemendes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
LDL	: <i>Low Density Lipoprotein</i>
NIDDM	: <i>Non Insulin Dependent Diabetes Mellitus</i>
OHO	: Obat Hiperglikemik Oral

PERKENI	: Perkumpulan Endokrinologi Indonesia
PTM	: Penyakit Tidak Menular
Riskesdas	: Riset Kesehatan Dasar
SAP	: Satuan Acara Penyuluhan
SPO	: Standar Prosedur Operasional
TNM	: Terapi Nutrisi Medis
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Surat Izin Studi Pendahuluan UPTD Puskesmas Cibiru
- Lampiran 2 : Surat Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bandung
- Lampiran 3 : Surat Data Dinas Kesehatan Kota Bandung
- Lampiran 4 : Jawaban Izin Penelitian UPTD Puskesmas Cibiru
- Lampiran 5 : Surat Izin Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bandung
- Lampiran 6 : Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kota Bandung
- Lampiran 7 : Ethical Approval
- Lampiran 8 : Lembar *Informed Consent*
- Lampiran 9 : Kuesioner Penelitian
- Lampiran 10 : Hasil Penelitian
- Lampiran 11 : Hasil Olah Data
- Lampiran 12 : Prosedur Kerja DSME
- Lampiran 13 : SAP DSME
- Lampiran 14 : Lembar Bimbingan
- Lampiran 15 : Cek Plagiarism
- Lampiran 16 : Daftar Riwayat Hidup