

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul Dalam.....	i
Lembar Pernyataan	ii
Pernyataan Orsinalitas Skripsi.....	iii
Pernyataan Publikasi.....	iv
Curriculum Vitae	v
Lembar Persembahan.....	vi
Lembar Persetujuan	vii
i	
Lembar Pengesahan	ix
Kata Pengantar.....	x
Daftar Isi.....	xii
Abstract	xv
Daftar Tabel.....	xvii
Daftar Skema	xix
Daftar Lampiran.....	xx
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7

E. Keaslian Penelitian.....	8
-----------------------------	---

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Telaah Pustaka	
1. Konsep Diabetes Mellitus	11
2. Konsep Pengetahuan	20
3. Konsep Diabetik <i>Foot Ulcers</i> /Ulkus Diabetik	24
4. Konsep Edukasi Pasien Diabetes Mellitus	45
5. Konsep Media Booklet	48
B. Landasan Teori	53
C. Skema Landasan Teoritis	60
D. Kerangka Konsep.....	61
E. Hipotesis	62

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Jenis dan Rancangan Penelitian.....	63
B. Tempat dan Waktu Penelitian	64
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	64
1. Populasi.....	64
2. Sampel	64
3. Sampling	65
D. Variabel Penelitian.....	66
E. Definisi Operasional	67
F. Prosedur Penelitian	67
G. Instrumen Penelitian	69

H. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	70
I. Teknik Pengumpulan Data	73
J. Jalannya Penelitian.....	74
1. Tahap persiapan pengumpulan data	74
2. Tahap pelaksanaan	75
K. Pengelolaan dan Analisa Data	75
1. Pengolahan data	77
2. Analisa Data.....	79
L. Etika Penelitian.....	79
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran umum Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin	82
B. Karakteristik Responden	86
C. Analisa Univariat	90
D. Analisa Bivariat	94
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	98
B. Saran.....	98
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

PENGARUH EDUKASI MEDIA *BOOKLET* TENTANG PENCEGAHAN DIABETIK *FOOT ULCERS* TERHADAP PENGETAHUAN PASIEN DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI PUSKESMAS TELUK DALAM BANJARMASIN TAHUN 2020

*Ester Elizabeth Kartini*¹, *Chrisnawati*², *Bernadeta Trihandini*³

INTISARI

Latar Belakang: Salah satu penyakit tidak menular yang mengancam bagi kesehatan manusia pada abad ke 21 adalah Diabetes Mellitus. Diabetes Mellitus merupakan masalah kaki diabetik yang memerlukan pengobatan dan perawatan yang lama sehingga menjadi pertimbangan perlu dilakukan upaya pencegahan munculnya kaki diabetik, yang sering berupa ulkus kaki. Pengetahuan pada pasien diabetes diperlukan agar terhindar dari ulkus diabetik dan amputasi. Pengetahuan yang tinggi tentang diabetes mellitus menimbulkan sikap yang positif agar dapat mendukung upaya pencegahan sekunder diabetes mellitus.

Tujuan Penelitian: Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa Pengaruh Edukasi Media *Booklet* Tentang Pencegahan Diabetik *Foot Ulcers* Terhadap Pengetahuan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin Tahun 2020.

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif. Rancangan pada penelitian ini adalah pre-eksperimen design dengan pendekatan *One Group Pretest Posttest* tehnik *nonprobability sampling* dengan populasi dan sampel adalah 15 orang pasien diabetes mellitus tipe-2 di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin. Analisis data menggunakan *Shapiro Wilk* dengan tingkat signifikansi 0,05 (5%).

Hasil: Hasil penelitian sesudah dilakukan edukasi melalui media *booklet* responden dengan kategori baik sebanyak 66,7%, kategori cukup sebanyak 26,7% dan kategori kurang sebanyak 6,7%. Terdapat pengaruh edukasi media *booklet* terhadap pengetahuan responden dengan nilai signifikan ($p= 0,000$) nilai signifikansi lebih kecil dari 0,05 ($0,000 < 0,05$).

Kesimpulan: Hasil uji statistik menunjukkan terdapat pengaruh signifikan pada tingkat pengetahuan tentang pencegahan diabetik *foot ulcers* pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin sebelum dan sesudah diberikan edukasi melalui media *booklet*.

Kata Kunci: Edukasi Media *Booklet*, Pencegahan Diabetik *Foot Ulcers*, Pengetahuan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2

¹Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin

²Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin

³Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin

**EFFECT OF BOOKLET MEDIA EDUCATION ABOUT PREVENTION
OF DIABETIC FOOT ULCERS TOWARD KNOWLEDGE OF DIABETES
MELLITUS TYPE 2 PATIENTS IN PUSKESMAS TELUK DALAM
BANJARMASIN IN 2020**

Ester Elizabeth Kartini¹, Chrisnawati², Bernadeta Trihandini³

ABSTRACT

Background: One non-communicable disease that threatens human health in the 21st century is Diabetes Mellitus. Diabetes mellitus is a problem in the foot that requires treatment and long-term care needs to be done to weaken the diabetic foot, which often contains foot ulcers. Knowledge in diabetic patients needs to be avoided from diabetic ulcers and amputations. High knowledge about diabetes mellitus raises a positive attitude in order to support the secondary challenges of diabetes mellitus.

Research Objectives: This study aims to analyze the Effect of Media Book Education About Prevention of Diabetic Foot Ulcers on the Knowledge of Type 2 Diabetes Mellitus Patients in Teluk Dalam Banjarmasin Health Center in 2020.

Method: This research is quantitative research. The design in this study was a pre-experimental design with a One Group Pretest Posttest study with a nonprobability sampling technique with participation and a sample of 15 type 2 diabetes mellitus patients at the Teluk Dalam Public Health Center in Banjarmasin. Data analysis using Shapiro Wilk with a significance level of 0.05 (5%).

Results: The results of the study conducted education through media respondents booklet with a good category of 66.7%, enough categories of 26.7% and less categories of 6.7%. Open the educational media that influences the knowledge of respondents with a significant value ($p = 0.000$), a significance value of less than 0.05 ($0.000 < 0.05$).

Conclusion: The results of a statistical test on the significant influence on the level of knowledge about the debate on diabetic foot ulcers in patients with type 2 diabetes mellitus at the Teluk Dalam Public Health Center in Banjarmasin before and given education through the media booklet.

Keywords: Media Education Books, Prevention of Diabetic Foot Ulcers, Type 2 Diabetes Mellitus Patient Knowledge

¹The Student of Nursing Program Suaka Insan School of Health Sciences Higher Education Sciences Banjarmasin

²The Lecture of Nursing Program Suaka Insan School of Health Sciences Higher Education Sciences Banjarmasin

³The Lecture of Nursing Program Suaka Insan School of Health Sciences Higher Education Sciences Banjarmasin

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1	Tabel Definisi Operasional.....67
Tabel 1.2	Tabel Kisi-Kisi Pertanyaan70
Tabel 2.1	Tabel Ketenagaan Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin Tahun 201983
Tabel 2.2	Distribusi Frekuensi Usia Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin86
Tabel 2.3	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin88
Tabel 2.4	Distribusi Frekuensi Pendidikan Terakhir Responden di Wilayah Kerja Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin89
Tabel 2.5	Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Berdasarkan Pekerjaan di Wilayah Kerja Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin90
Tabel 2.6	Pengetahuan Responden Terhadap Pencegahan Ulkus Diabetik <i>Foot Ulcers</i> Sebelum Dilakukan Edukasi Melalui Media Booklet.....91
Tabel 2.7	Pengetahuan Responden Terhadap Pencegahan Ulkus Diabetik <i>Foot Ulcers</i> Sesudah Dilakukan Edukasi Melalui Media Booklet.....93
Tabel 2.8	Hasil Uji Normalitas Data Menggunakan <i>Shapiro Wilk</i>95

Tabel 2.9	Hasil Uji <i>Paired Samples T-Test</i> Tingkat Pengetahuan Responden Terhadap Pencegahan Ulkus Diabetik <i>Foot Ulcers</i> Sebelum dan Sesudah Diberikan Edukasi Melalui <i>Media Booklet</i>95
-----------	---

DAFTAR SKEMA

	Halaman
Skema 2.1	Skema Landasan Teori.....60
Skema 2.2	Kerangka Konsep Penelitian61

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1	Surat Permohonan Ijin Studi Pendahuluan STIKES Suaka Insan Banjarmasin	
Lampiran 2	Surat Ijin Studi Pendahuluan KESBANGPOL Banjarmasin	
Lampiran 3	Surat Ijin Studi Pendahuluan DINKES Kota Banjarmasin	
Lampiran 4	Formulir Verifikasi Permohonan dan Permintaan Data Penelitian DINKES Kota Banjarmasin	
Lampiran 5	Permohonan Ijin Uji Validitas dan Reliabilitas	
Lampiran 6	Permohonan Ijin Penelitian	
Lampiran 7	Surat Permohonan Menjadi Responden	
Lampiran 8	Lembar Persetujuan Menjadi Responden	
Lampiran 9	Lembar Instrumen Penelitian dan Identitas Pasien	
Lampiran 10	Kuesioner Penelitian	
Lampiran 11	Hasil Booklet	
Lampiran 12	Master Tabel Uji Validitas dan Reliabilitas	
Lampiran 13	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	
Lampiran 14	Master Tabel Hasil Penelitian Pre Edukasi	
Lampiran 15	Master Tabel Hasil Penelitian Post Edukasi	
Lampiran 16	Hasil Analisa Univariat	
Lampiran 17	Hasil Analisa Bivariat	
Lampiran 18	Lembar Konsul Proposal Skripsi	

Lampiran 19 Lembar Jadwal Penelitian

Lampiran 20 Rincian Biaya Penelitian

Lampiran 21 Dokumentasi Kegiatan

