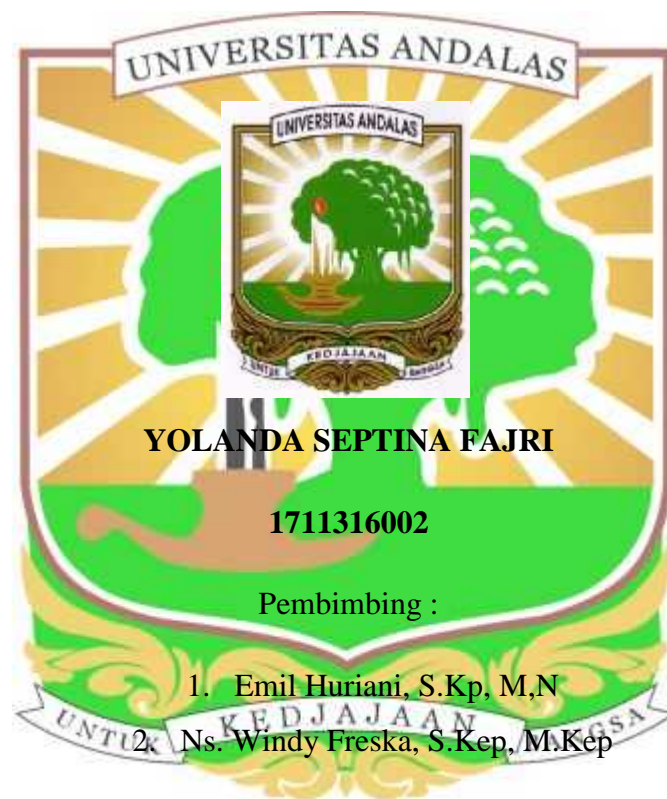


SKRIPSI

**PENGARUH PENDIDIKAN KESEHATAN TERHADAP PENGETAHUAN DAN
SIKAP DALAM PENCEGAHAN HIPOGLIKEMIA PADA PASIEN
DIABETES MELLITUS DI PUSKESMAS ANDALAS TAHUN 2018**

PENELITIAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH



FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS ANDALAS

2019

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
Januari 2019**

**Nama : Yolanda Septina Fajri
No BP : 1711316002**

**Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Dalam
Pencegahan Hipoglikemia Pada Pasien Diabetes Mellitus
Di Puskesmas Andalas Padang Tahun 2018**

ABSTRAK

Hipoglikemia merupakan komplikasi akut dari diabetes mellitus yang bisa menyebabkan terjadi penurunan mortalitas dan kualitas hidup. Salah satu pencegahan hipoglikemia adalah dengan pemberian pendidikan kesehatan. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui Pengaruh Pendidikan Kesehatan Terhadap Pengetahuan Dan Sikap Dalam Pencegahan Hipoglikemia Pada Pasien Diabetes Mellitus. Desain penelitian ini adalah *quasi eksperimen* dengan pendekatan *pre and post without control*. Data dikumpulkan mulai dari Agustus 2018 sampai Februari 2019. Sampel pada penelitian ini adalah 34 orang penderita diabetes mellitus, dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner, pendidikan kesehatan diberikan sebanyak 2 sesi dengan media lembar balik, poster dan video. Analisa data dalam penelitian ini menggunakan uji statistik *T-Test*. Hasil penelitian menunjukkan kemaknaan pengetahuan $p\text{-value} = 0,000$ ($p < 0,05$) dan sikap $p\text{-value} = 0,000$ ($p < 0,05$) menunjukkan bahwa ada pengaruh pemberian pendidikan kesehatan terhadap pengetahuan dan sikap dalam pencegahan hipoglikemia pada pasien diabetes mellitus. Diharapkan pemberian pendidikan kesehatan tentang hipoglikemia dijadikan sebagai program rutin kepada pasien diabetes mellitus.

Kata kunci : Hipoglikemia, Pendidikan Kesehatan, Pengetahuan, Sikap

Daftar Pustaka : 33 (2007-2018)

**FACULTY OF NURSING
ANDALAS UNIVERSITY
Januari 2019**

**Name : Yolanda Septina Fajri
No BP : 1711316002**

**The Effect of Health Education on Knowledge and Attitudes
in Prevention of Hypoglycemia in Diabetes Mellitus Patients
at Andalas Health Center Padang City in 2018**

ABSTRACT

Hypoglycemia is an acute complication of diabetes mellitus which can cause a decrease in mortality and quality of life. One prevention of hypoglycemia is by providing health education. The purpose of this study is to determine the effect of health education on knowledge and attitudes in preventing hypoglycemia in patients with diabetes mellitus. The design of this study is a quasi-experimental approach with pre and post without control. Data was collected from August 2018 to February 2019. The samples in this study were 34 people with diabetes mellitus, using a purposive sampling technique. Collecting data using questionnaires, health education was provided in 2 sessions with flipchart media, posters and videos. Analysis of data in this study using the statistical T-Test. The results showed the significance of knowledge $p\text{-value} = 0,000$ ($p < 0,05$) and $p\text{-value} = 0,000$ ($p < 0,05$) indicating that there was an effect of providing health education to prevent hypoglycemia in patients with diabetes mellitus. It is expected that the provision of health education about hypoglycemia will be used as a routine program for patients with diabetes mellitus.

**Keywords : Hypoglycemia, Health Education, Knowledge, Attitude
Bibliography :33 (2007-2018)**

