

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN DAN KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SEMARANG**

Skripsi, Maret 2017

Pengaruh PROLANIS Terhadap Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus.

Abstrak

xii + 40 halaman + 16 Tabel + 2 Gambar + 7 Lampiran

Latar Belakang : Diabetes Melitus (DM) adalah salah satu penyakit yang berbahaya yang kerap terjadi dan salah satu masalah kesehatan yang besar Diabetes melitus di Indonesia. Untuk melayani pasien penderita penyakit kronis BPJS mempunyai program PROLANIS. Adapun penyakit yang termasuk kategori kronis antara lain diabetes mellitus, hipertensi, jantung, asma, epilepsi dan penyakit kronis lainnya.

Tujuan Penelitian : untuk mengetahui pengaruh PROLANIS terhadap kadar gula darah pada pasien Diabetes Melitus.

Metode : Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian pre eksperimental dengan Rancangan yang peneliti gunakan *One Grup Pretest-Posttest design* dimana satu kelompok subjek diobservasi sebelum dilakukan intervensi *pretest*, kemudian diobservasi lagi setelah intervensi *Posttest* dengan jumlah sampel sebanyak 40 orang.

Hasil penelitian : Hasil kadar gula darah sebelum PROLANIS pada pasien Diabetes Millitus tipe II dengan nilai rata-rata sebelum kadar gula darah yaitu 165,50, hasil kadar gula darah setelah dengan nilai kadar gula darah responden adalah 95, ada pengaruh PROLANIS terhadap kadar Gula darah dengan nilai $p\text{ value} = 0,000 < \alpha (0,05)$.

Saran : Penelitian ini menjadi sumber informasi dan pengetahuan kepada penderita dan keluarga secara khusus tentang pengaruh PROLANIS terhadap penurunan kadar gula pada pasien Diabetes Melitus, dapat menjadi kebijakan pemerintah dalam melaksanakan PROLANIS.

Kata Kunci : PROLANIS, Kadar Gula Darah

Pustaka : 18 (2003-2016)

**STUDY PROGRAM OF NURSING UNDERGRADUATE DEGREE
FACULTY OF NURSING AND HEALTH SCIENCES
UNIVERSITY OF MUHAMMADIYAH SEMARANG**

Final Report, March 2017

The Effect of Chronic Disease Management Program Towards Blood
Glucose Level On Diabetes Mellitus Patients

Abstract

Xii + 40 pages + 16 tables + 2 pictures + 7 Appendices

Background : Diabetes Mellitus is a dangerous disease which often occurs and one of major health problems in Indonesia. To serve chronic disease patients, BPJS have Chronic Disease Management Program. Here are the diseases which belong to chronic category include diabetes mellitus, hypertency, hearth disease, ashtma, epilepsy and other chronic diseases.

Objectives : To find out the effect of Disease Management Program towards blood glucose level on Diabetes Mellitus patients.

Method: the type of research used in this research was pre-experimental research with a plan which researcher used One Group Pre-test-post-test design where one group subject was observed before doing pre test intervention, then it was observed again after post test intervention with the number of sample was 40 people.

Result of Research: Result of blood glucose level before Chronic Disease Management Program on Diabetes Mellitus patient type II with average score before blood glucose level is 165. 59, the result of blood glucose level with respondents' blood glucose value is 95, there is an effect PROLANIS towards blood glucose level with p value = $0.000 < \alpha (0.05)$.

Suggestion : This research becomes the source of information and knowledge to patients and family in particular about the effect of PROLANIS to decrease blood glucose level on Diabetes Mellitus patients is able to be the policy of government in implementing PROLANIS.

Keywords : Chronic Disease Management Program (PROLANIS), Blood
Glucose Level

References: 18 (2003-2016)

