

ABSTRAK

Rinda Fujiyatun B2015096 Program Studi DIII Keperawatan	Dosen Pembimbing : 1. Dyah Rahmawatie R.B.U, M.Kep 2. Hermawati, S.Kep. Ns, M. Kep
PEMBERIAN SUSU KEDELAI TERHADAP KADAR GULA DALAM DARAH PADA PENDERITA DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI KELURAHAN PURWOSARI KOTA SURAKARTA	
ABSTRAK	
<p>Latar Belakang : DM tipe II merupakan tipe yang terjadi bukan disebabkan oleh rasio insulin di dalam sirkulasi darah, melainkan merupakan kelainan metabolisme yang disebabkan oleh mutasi pada banyak gen termasuk yang mengekspresikan disfungsi sel B, gangguan sekresi hormon insulin. Salah satu makanan yang dihubungkan dengan perbaikan kadar gula dalam darah adalah berbahan dasar kedelai karena susu kedelai mengandung <i>lecithin</i> dan antioksidan. Tujuan : mendiskripsikan hasil implementasi susu kedelai pada penderita Diabetes Mellitus tipe 2 di Kelurahan Purwosari Kota Surakarta. Metode : menggunakan metode diskriptif menggambarkan secara akurat tentang fakta dan karakteristik mengenai populasi dengan menggunakan lembar observasi. Hasil : setelah diberikan pemberian susu kedelai pada kedua responden Ny. N dan Ny. W selama 5 hari dengan 2 kali pertemuan dalam satu hari, pada Ny. N tidak mengalami penurunan kadar gula dalam darah sedangkan pada Ny. W mengalami penurunan kadar gula dalam darah. Kesimpulan : pemberian susu kedelai mampu menurunkan kadar gula dalam darah pada responden II tetapi tidak ada penurunan kadar gula dalam darah pada responden I.</p>	
Kata Kunci : Darah, Gula, Kedelai, Susu	

ABSTRAK

Rinda Fujiyatun B2015096 Nursing Diploma Study Program	Conselor : 1. Dyah Rahmawatie R.B.U, M.Kep 2. Hermawati, S.Kep. Ns, M. Kep
THE SOYBEAN MILK GIVING TROUGHTHE BLOOD SUGAR LEVELS TO THE SUFFERER OF DIABETES MELLITUS TYPE 2 IN PURWOSARI DISTRICT OF SURAKARTA	
ABSTRACT	
<p>Background: DM type II is caused by the abnormality metabolism and it caused by lot of gene mutation. It can make heart becomes less sensitive to the insullin. One of foods which is able to decreaseof blood sugar levels is soybeans. The soybean milk contains lecithin as an antioxidant and is able to maintain the cellsin of pancreas to the people who do not get heart attack caused by oxidation. The Purpose : to describe the result of implementing the soybean milk to the sufferer of Dm type ll at Purwosari Districk of Surakarta. Method : This research uses decriptive method to give accurate description about the facts and the characteristics of the population by using observation sheet. Result :After being given of soybean milk on both respondents Ny. N and Ny. W for 5 days with 2 times in one day, there is no decrease in blood sugar levels in Ny. N, but it decaesion of blood sugar happens on Ny. W Conclusion :the implementation of soybean milk is able to decrease the sugar blood level on the respondent ll wheareas, soybean milk does not give any imfluence for sugar blood level on respondent l</p>	
Key Words : Blood, Sugar, Soybean, Milk	