

ABSTRAK

Diabetes Melitus (DM) merupakan penyakit gangguan metabolismik terutama metabolisme karbohidrat yang disebabkan oleh berkurangnya atau ketiadaan hormon insulin dari sel beta pankreas, atau akibat gangguan fungsi insulin, atau keduanya. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran keputusasaan dan depresi pada pasien diabetes melitus. Metode penelitian menggunakan metode deskriptif dengan desain *Cross Sectional* yaitu setiap subyek penelitian hanya diobesrvasi sekali saja dan pengukurannya dilakukan terhadap status karakter dan variabel subyek pada saat pemeriksaan. Populasi dan sampel dalam penelitian ini seluruh responden sebanyak 25 orang. Metode pengumpulan data dengan menggunakan kuesioner pengukuran depresi menggunakan *Self-rating Depression Scale (SDS)* dan untuk pengukuran keputusasaan menggunakan *Beck Hopelessness Scale (BHS)*. Hasil penelitian menggambarkan bahwa mayoritas berusia 46-50 tahun, berjenis kelamin laki-laki, beragama islam, keputusasaan dan depresi ringan. Dapat disimpulkan bahwa keputusasaan dan depresi dapat mempengaruhi DM pada pasien. Bagi penderita diabetes melitus diharapkan dapat menerapkan pola kesehatan yang baik dan benar dalam kehidupan sehari-hari.

Kata kunci: Usia, nutrisi, infeksi, nekroti, benda asing

ABSTRACT

Diabetes Mellitus (DM) is a metabolic disorder of carbohydrate metabolism caused by or primarily the insulin hormone from pancreatic beta cells, or due to impaired insulin function, or both. The purpose of this study was to determine the factors that can inhibit wound healing. The research method used descriptive analytic with cross sectional design. The population in the study were all respondents who had diabetes mellitus with 120 people taking random samples. data collection method using a questionnaire that has been prepared by the researcher in accordance with the research objectives. The results of the study illustrate that most of them are 40-44 years old, male, according to the Islamic religion, good nutrition, minor infections, necrotic and normal foreign bodies that can affect wound healing. It can be said that with nutritional diet management, foot care management, wound control, and the use of extensive dressings with all surfaces in diabetes mellitus patients will heal diabetes mellitus wounds and if the patient has good compliance. People with diabetes mellitus are expected to be able to apply good and correct health patterns in daily life.

Keywords: Age, nutrition, infection, necrotic, foreign body