

**KETIDAKSTABILAN KADAR GLUKOSA DARAH (DIABETES
MELITUS) PADA NY. R DI RUANG TRI BRATA RS. ANTON
SOEDJARWO**



**KARYA ILMIAH AKHIR (KIA)
ILMU KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH**

Oleh :

AGI EHSYA PUTRA

NIM SRP21319048

**PROGRAM STUDI NERS
INSTITUT TEKNOLOGI KESEHATAN MUHAMMADIYAH KALIMANTAN BARAT
TAHUN 2023**

KETIDAKSTABILAN KADAR GLUKOSA DARAH (DIABETES MELITUS) PADA NY. R DI RUANG TRI BRATA RS. ANTON SOEDJARWO

Abstrak

Latar belakang: Diabetes mellitus adalah salah satu dari jutaan penyakit yang sangat mematikan, diabetes mellitus terjadi karena gangguan proses metabolisme gangguan ini ditandai dengan hiperglikemia kronis (Hurtado & Vella, 2019). Diabetes mellitus merupakan salah satu penyakit kronik yang terjadi di seluruh Negara dunia. penderita diabetes mellitus mempunyai resiko 15% terjadi karena adanya kelainan pada saraf, kelainan pembuluh darah dan kemudian adanya infeksi (Rahmatullah, 2015). **Tujuan:** Memperoleh pengalaman dalam memberikan asuhan keperawatan Pada Ny. R Dengan Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah Pada Diagnosa Medis Diabetes Mellitus Di Ruang Tri Brata Bhayangkara. **Metode:** penyelesaian masalah pada karya ilmiah ini adalah menggunakan strategi pelaksanaan diagnosa asuhan keperawatan, intervensi, implementasi dan evaluasi keperawatan. **Hasil:** Berdasarkan data subjektif dan data objektif penulis mendapatkan masalah keperawatan ketidakstabilan kadar glukosa darah, kerusakan integritas kulit dan resiko infeksi, kemudian penulis melakukan intervensi serta implementasi, dan setelah itu penulis melakukan evaluasi masalah keperawatan pada Ny. R teratasi sebagian. **Kunci:** Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah

Abstract

Background: Diabetes mellitus is one of millions of very deadly diseases, diabetes mellitus occurs due to disruption of metabolic processes, this disorder is characterized by chronic hyperglycemia (Hurtado & Vella, 2019). Diabetes mellitus is one of the chronic diseases that occur in all countries of the world. people with diabetes mellitus have a 15% risk of occurring due to abnormalities in the nerves, blood vessel abnormalities and then infection (Rahmatullah, 2015). **Purpose:** Gained experience in providing nursing care to Mrs. R with unstable blood glucose levels in the medical diagnosis of diabetes mellitus in the Tri Brata Bhayangkara Room. **Problem solving:** The solution to the problem in this scientific work is to use the strategy of implementing nursing care diagnosis, intervention, implementation and evaluation of nursing. **Results:** Based on subjective data and objective data, the author obtained nursing problems of instability of blood glucose levels, damage to skin integrity and risk of infection, then the author intervened and implemented, and after that the author evaluated nursing problems in Mrs. R partially resolved. **Key:** Diabetic ulcer acute pain

HALAMAN PERSETUJUAN**SIDANG KARYA ILMIAH AKHIR**

Judul Karya Ilmiah Akhir. : Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah (Diabetes Melitus) Pada Ny. R Di Ruang Tri Brata Rs.
Anton Soedjarwo

Nama : Agi Ehsya Putra

NIM : **SRP21319048**

Program Studi : Profesi Ners Keperawatan Kelas Reguler A

Menyetujui,
Pembimbing

Ns. Uji Kawuryan, M. Kep

NIDN: 1128078701

LEMBAR PENGESAHAN
KARYA ILMIAH AKHIR (KIA)

JUDUL

**KETIDAKSTABILAN KADAR GLUKOSA DARAH (DIABETES
MELITUS) PADA NY. R DI RUANG TRI BRATA RS. ANTON
SOEDJARWO**

Disusun oleh:

AGI EHSYA PUTRA

NIM. SRP21319048

Telah dipertahankan dihadapan dewan penguji Karya Ilmiah Akhir,

Program Studi Ners Kelas Reguler A

Institut Teknologi Kesehatan Muhammadiyah Kalimantan Barat

Tanggal : 28 Januari 2023

Disetujui

Pembimbing

Penguji

Ns. Uji Kawuryan, M. Kep

NIDN. 1128078701

Ns. Usman, M. Kep

NIDN. 1105109001

KIA ini telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk mendapatkan gelar Ners (Ns.)

Mengetahui,

Pontianak, 28 Januari 2023

Rektor ITEKES Muhammadiyah
Kalimantan Barat

Ketua Program Studi Ners ITEKES
Muhammadiyah Kalimantan Barat

Ns. Haryanto.MSN.,Ph.D

NIDN. 1131017701

Ns. Indah Dwi Rahayu, M.Kep

NIDN. 1124058601

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Ilmiah Akhir ini adalah benar-benar hasil pekerjaan saya. Adapun kutipan atau saduran hanya sebatas referensi semata dan apabila dikemudian hari karya ilmiah akhir yang saya buat ini terbukti meniru atau menjiplak karya orang lain, saya bersedia mendapat sanksi akademis maupun sanksi pidana dari lembaga yang berwenang.

Pontianak, 28 Januari 2023

Hormat saya,

AGI EHSYA PUTRA

NIM. SRP21319048

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin peneliti ucapkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala, karena berkat rahmat dan hidayahnyalah peneliti dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir yang berjudul "Ketidakstabilan Kadar Glukosa Darah (Diabetes Melitus) Pada Ny. R Di Ruang Tri Brata Rs. Anton Soedjarwo". Pada kesempatan ini dengan segala ketulusan hati, penulis menyampaikan ucapan terima kasih karena selama penyusunan karya ilmiah akhir (KIA) ini, penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, saran serta dorongan dari berbagai pihak yang terlibat di dalamnya, dan pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ns. Haryanto, S. Kep, MSN.Ph.D. selaku Ketua ITEKES Muhammadiyah Kalbar.
2. Ns. Indah Dwi Rahayu, M. Kep selaku ketua Program Studi S1 ITEKES Muhammadiyah Kalbar.
3. Ns. Uji Kawuryan, M. Kep selaku dosen pembimbing yang juga telah membantu dan membimbing saya dalam proses penyusunan karya ilmiah akhir ini.
4. Ns. Usman, M. Kep selaku penguji yang telah memberikan bimbingan, motivasi dan masukan sehingga karya ilmiah menjadi lebih baik dari sebelumnya.
5. Seluruh dosen Program Studi S1 Keperawatan ITEKES Muhammadiyah Pontianak yang telah membekali penulis dengan pengetahuan, ilmu serta pengalaman yang didapatkan selama perkuliahan.
6. Orang tua dan keluarga yang selalu memberikan dukungan moril dan material dan selalu mendoakan setiap saat sehingga penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini. Terutama kepada ibu saya yang selalu memberikan kasih sayang dan pengorbanan, serta doa-doa yang selalu dipanjatkan kepada saya.
7. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis menyelesaikan karya ilmiah akhir ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak sekali kekurangan pada karya ilmiah akhir ini, oleh karena itu penulis mohon kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan dari karya ilmiah akhir ini. Akhir kata semoga karya ilmiah akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan sebagai dasar dari karya ilmiah akhir di waktu yang akan datang.

Wassalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Pontianak, Januari 2023

Penulis