

ABSTRAK

Diabetes melitus adalah suatu penyakit atau gangguan kesehatan yang ditandai dengan meningkatnya kadar gula dalam darah. Hiperglikemia yang lama akan menyebabkan arterosklerosis, penebalan membran basalis dan perubahan pada saraf perifer yang akan mudah menyebabkan terjadinya gangren, dan hal ini menyebabkan terjadinya kerusakan integritas kulit pada tubuh penderita. Tujuan peneliti adalah untuk melakukan asuhan keperawatan dengan masalah kerusakan integritas kulit pada klien *Diabetes Melitus*

Desain penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan subyek yang digunakan adalah 2 klien dengan masalah keperawatan dan diagnosis yang sama yaitu Kerusakan integritas kulit pada klien *Diabetes Melitus* di Rumah Sakit Islam Jemursari Surabaya, metode pengumpulan data dimulai dari tahap pengkajian, diagnosa keperawatan, merencanakan tindakan keperawatan, melaksanakan tindakan keperawatan, dan mengevaluasi

Hasil penelitian setelah dilakukan asuhan keperawatan selama 3 x 24 jam pada Tn. I dan Ny, M dapat teratasi, adanya tanda proses penyembuhan pada luka tidak ada tanda infeksi yang lebih lanjut,.

Kesimpulan dari hasil penelitian studi kasus ini adalah dalam asuhan keperawatan pada klien dengan DM yang menjadi masalah keperawatan utama yang harus diselesaikan adalah pencegahan terjadinya infeksi lebih lanjut , karena terdapatnya kerusakan integritas kulit dapat menjadi sebab terjadinya masalah lain

Kata Kunci : DM, Hiperglikemi, Arterosklerosis