

ASUHAN KEPERAWATAN PADA KELUARGA TN.M PADA KLIEN TN. M DENGAN HIPERTENSI DI DESA LOJAJAR TENGGARANG BONDOWOSO

Yolanda Dwi Anggraeni, Wahyudi Widada

¹Mahasiswa Prigram Studi DIII Keperawatan

²Dosen DIII Keperawatan

Program Studi DIII Keperawatan FIKes Universitas Muhammadiyah Jember

E-mail: Fikes@unmuhjember.ac.id Website: <http://fikes.unmuhjember.ac.id>

Yolandadwaaa@gmail.com

ABSTRAK

Tekanan darah merupakan gaya yang diberikan darah terhadap dinding pembuluh darah dan ditimbulkan oleh desakan darah terhadap dinding arteri ketika darah tersebut dipompa dari jantung ke jaringan. Besar tekanan bervariasi tergantung pada pembuluh darah dan denyut jantung (Kartikasari, 2012). Tekanan systole merupakan tekanan darah maksimum dalam arteri yang disebabkan sistol ventricular. Hasil pemeriksaan tekanan sistol menunjukkan tekanan atas yang nilainya lebih besar. Tekanan diastole adalah tekanan minimum dalam arteri yang disebabkan oleh diastole ventricular. Hasil pembacaan tekanan diastole merupakan tekanan minimum dalam arteri yang disebabkan oleh diastole ventricular. Pada tekanan hipertensi, terjadi suatu peningkatan tekanan darah dalam arteri sehingga menyebabkan hipertensi (Widyanto&Tribowo, 2013).