

ABSTRAK

Terapi intravena (IV) adalah satu teknologi yang paling sering digunakan dalam pelayanan kesehatan diseluruh dunia, lebih dari 60% pasien yang masuk ke rumah sakit mendapat terapi melalui IV. *Phlebitis* adalah peradangan pada dinding vena akibat terapi cairan intravena, kemerahan, teraba lunak, pembengkakan dan hangat pada lokasi penusukan. Tujuan penelitian yaitu untuk mengetahui penerapan kompres air hangat pada masalah keperawatan kerusakan integritas kulit pada By.Ny. Mu dengan bayi baru lahir rendah Di ruang NICU IGD RSAL Surabaya.

Desain penelitian yaitu dengan studi kasus, subyek penelitian By. Ny. Mu dengan masalah keperawatan kerusakan integritas kulit pada bayi baru lahir rendah. Metode pengumpulan daa dengan cara observasi pada *Phelebitis*.

Hasil penelitian menunjukkan penerapan kompres air hangat sangat baik dan efektif untuk pasien yang mengalami *Phelebitis* untuk menyembukan edema kan kemerahan akibat *Phelebitis*. Penerapan kompres hangat dilakukan selama 15 menit dengan memantau kehangatan kompres air hangat diletak *Phelebitis* Setiap harinya.

Dengan mempertahankan kehangatan kompres semakin cepat proses penyembuhan *Phelebitis*. Sehingga diharapkan perawat menerapkan kompres air hangat pada pasien yang mengalami *Phelebitis*.

Kata Kunci: Kompres air hangat