

ABSTRAK

Demam *typhoid* di Indonesia masih menjadi penyakit endemik. Hasil kajian yang telah dilakukan pengendalian *typhoid* di Indonesia belum terlaksana secara optimal. Salah satu tanda dan gejala pada *typhoid* adalah kenaikan suhu akibat infeksi bakteri *salmonella typhi* yang menyebabkan penderitanya mengalami hipertermia. Penerapan kompres hangat tepid sponge merupakan terapi untuk menurunkan suhu pada anak yang mengalami demam pada pasien anak dengan *typhoid* di Ruang Hijr Ismail Rumah sakit Islam Surabaya.

Desain penelitian karya ilmiah akhir ini menggunakan metode kasus dengan subyek yang digunakan adalah 2 pasien dengan masalah keperawatan hipertermia dengan diagnosa medis demam *Typhoid*. Penelitian dilakukan di Ruang Hijr Ismail Surabaya selama 2 hari dengan metode pengumpulan data meliputi pengkajian komprehensif, menentukan diagnosa, menentukan intervensi, melaksanakan tindakan dan mengevaluasi.

Hasil studi kasus pada demam *typhoid* dengan masalah keperawatan hipertermia menunjukkan setelah diberikan terapi manajemen hipertermia dengan modifikasi “Penerapan Pemberian Kompres Hangat *Tepid Sponge* dengan Masalah Keperawatan Hipertermia” dapat menurunkan suhu pada An. M dan An. R. selama 2 hari dan dilakukan 1x sehari dengan durasi 15 menit. Didapatkan bahwa ada hasil penurunan suhu tubuh sebesar 0,3°C

Perawat diharapkan dapat menerapkan dan menganjurkan penerapan kompres hangat Tepid Sponge kepada keluarga dan masyarakat terhadap pasien demam *typhoid* dengan masalah keperawatan hipertermia dalam memodifikasi untuk mengatasi masalah hipertermia.

Kata Kunci : *typhoid*, kompres hangat *Tepid Sponge*