

UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
PROGRAM PROFESI NERS
Laporan Studi Kasus Februari 2018

DIAN IKA PERTIWI
(2016-0305-073)

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA ANAK DENGAN THALASEMIA DI
RUANG IKA LANTAI II RSPAD GATOT SOEBROTO JAKARTA PUSAT
TAHUN 2018**

xvii + 5 Bab + 76 halaman + 19 tabel + 1 skema + 3 lampiran

ABSTRAK

Talasemia adalah salah satu jenis penyakit kelainan darah bawaan yang ditandai dengan kondisi sel darah merah (eritrosit) yang mudah rusak atau lebih pendek umurnya dari sel darah normal pada umumnya. Berdasarkan persentase terbanyak diruangan, talasemia merupakan penyakit terbanyak pertama dari sepuluh penyakit di Ruang IKA 2 RSPAD Gatot Soebroto Jakarta Pusat 2018. Dalam studi kasus ini digunakan metode dengan pendekatan proses keperawatan dengan 5 anak yang menderita talasemia di Ruang IKA 2 RSPAD Gatot Soebroto. 5 anak talasemia dengan usia remaja (11-18 tahun) persentase 100%, 3 anak laki-laki (60%) dan 2 anak perempuan (40%), 3 anak dengan pendidikan SMP (60%), 1 anak SMA (20%), dan 1 anak SD (20%). Menurut penyebab yang ditemukan 100% anak merupakan pembawa gen talasemia dari kedua orang tuanya. Pengkajian dan diagnosis keperawatan serta tindakan keperawatan disesuaikan dengan intervensi dan evaluasi keperawatan sesuai teori yang dikaitkan. Discharge Planning dilakukan pendidikan kesehatan (100%). Dalam asuhan keperawatan ini didapatkan kualitas hidup anak penderita talasemia terpantau cukup baik, didukung dari keadaan ekonomi, sosial, dan lingkungan. Namun pada keadaan fisik, 4 anak talasemia (80%) mengalami hiperpigmentasi dan 1 anak (20%) mengalami kelainan fungsi hati. Dalam hal ini penulis menyarankan Perawat dapat bekerjasama dengan keluarga dalam meningkatkan kualitas hidup anak dengan talasemia melalui edukasi agar *Theller* juga memahami penyakit yang dialaminya terutama pada kepatuhan transfusi darah yang sudah menjadi kebutuhan penderita talasemia. RSPAD Gatot Soebroto dapat menggunakan inovasi yang telah penulis buat yaitu edukasi efek samping transfusi darah terhadap kualitas hidup anak dengan talasemia menggunakan leaflet.

Kata Kunci : talasemia, kualitas hidup, efek samping, edukasi.
Daftar Pustaka : 22 (2008-2017)