# ABSTRAK

Raudatul Jannah (2020). Asuhan Keperawatan Anak pada Bayi Ny.L dengan Hiperbilirubin di Ruang Perinatologi RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau. Karya Tulis Ilmiah Studi Dokumentasi. Program Studi DIII Keperawatan Politeknik Kesehatan Kemenkes Riau. Pembimbing (1) Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep, M.Kes. (2) Idayanti,S.Pd,M.Kes.

Hiperbilirubin adalah meningkatnya kadar bilirubin dalam darah yang kadar nilainya lebih dari normal. Tujuan penulisan karya tulis ilmiah ini agar peneliti mampu melakukan asuhan keperawatan anak pada Bayi Ny.L dengan Hiperbilirubin di ruang Perinatologi di RSUD Arifin Achmad Provinsi Riau. Metode penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dalam bentuk studi kasus. Hasil pengkajian didapatkan bayi Ny.L dengan diagnosa medis Hiperbilirubin Grade III dengan keluhan badan bayi Ny.L kuning dari kepala sampai paha, kulit kering dan mengelupas, suhu tubuh tidak stabil, urine sedikit dan pekat, dan daya hisap menurun. Diagnosa keperawatan yang muncul adalah Kerusakan integritas kulit berhubungan dengan jaundice atau radiasi, ketidakefektifan termoregulasi berhubungan dengan peningkatan suhu tubuh akibat fototerapi, resiko ketidakseimbangan volume cairan tubuh berhubungan dengan peningkatan IWL (insensible water loss) akibat fototerapi dan kelemahan menyusui. Intervensi disusun berdasarkan prioritas dengan kerusakan integritas kulit pada bayi Ny.L sebagai masalah utama dan penyusunan intervensi disesuaikan dengan teoritis. Implementasi merupakan aplikasi dari intervensi yang telah disusun. Hasil evaluasi dari implementasi keperawatan pada bayi Ny.L setelah dilakukan asuhan keperawatan selama tiga hari yaitu masalah kerusakan integritas kulit teratasi sebagian. Dengan adanya karya tulis ilmiah ini diharapkan dapat dijadikan referensi bagi institusi pendidikan untuk penelitian selanjutnya terkait dengan Asuhan Keperawatan Anak dengan Hiperbilirubin.

Kata kunci : Asuhan keperawatan anak, hiperbilirubin, kerusakan integritas kulit,daya hisap menurun, urine sedikit.

# ABSTRACT

Raudatul Jannah (2020). Child Nursing Care for Ny.L Babies with Hyperbilirubin in Perinatologi Room Arifin Achmad Hospital Riau Province. DIII Nursing Study Program Riau Health Ministry Polytechnic. Supervisor (1) Hj. Rusherina, S.Pd, S.Kep,M.Kes.(2)Idayanti,S.Pd,M.Kes.

Hyperbilirubin is an increased level of bilirubin in the blood whose value is more than normal. The purpose of writing this scientific paper is for researchers to be able to do child nursing care for Ny.L babies with hyperbilirubin in the Perinatology room at Arifin Achmad Regional Hospital in Riau Province. The research method used is descriptive method in the form of case studies. The results of the study showed that Ny.L babies with medical diagnosis of Grade III Hyperbilirubin with complaints of Ny.L babies' bodies from head to thighs, dry and peeling skin, unstable body temperature, little and concentrated urine, and decreased suction. Nursing diagnoses that arise are damage to skin integrity related to jaundice or radiation, thermoregulation ineffectiveness associated with increased body temperature due to phototherapy, risk of imbalance in body fluid volume associated with increased IWL (insensible water loss) due to phototherapy and weakness in breastfeeding. Interventions were arranged according to priority with damage to skin integrity in Ny.L babies as the main problem and the preparation of interventions was adjusted according to theoretical. Implementation is the application of interventions that have been prepared. The evaluation results of the implementation of nursing in Ny.L babies after three days of nursing care, namely the problem of damage to skin integrity partially resolved. This scientific paper is expected to be used as a reference for educational institutions for further research related to Child Nursing Care with Hyperbilirubin.

Keywords: Nursing care for children, hyperbilirubin, damage to skin integrity, decreased suction, less urine.