HUBUNGAN LAMA PERAWATAN ANAK DENGAN TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DI RUANG PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT (PICU) ALAMANDA RSUD MAJALAYA

SKRIPSI

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh :

RIZKIKA UTAMI HALIM

241FK05017

PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN

FAKULTAS KEPERAWATAN

UNIVERSITAS BHAKTI KENCANA

BANDUNG

2026

HUBUNGAN LAMA PERAWATAN ANAK DI PEDIATRIC INTENSIVE CARE UNIT (PICU) DENGAN TINGKAT KECEMASAN ORANG TUA DI PICU RUANG ALAMANDA RSUD MAJALAYA

RIZKIKA UTAMI HALIM

241FK05017

ABSTRAK

Perawatan anak di *Pediatric Intensive Care Unit* (PICU) merupakan kondisi kritis yang dapat menimbulkan kecemasan pada orang tua. Lama rawat anak di PICU menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi tingkat kecemasan orang tua akibat ketidakpastian kondisi anak, lingkungan perawatan intensif, serta keterbatasan peran orang tua selama perawatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan lama rawat anak di PICU dengan tingkat kecemasan orang tua di Ruang Alamanda PICU RSUD Majalaya. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain analitik korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian berjumlah 90 orang tua anak yang dirawat di PICU RSUD Majalaya. Sampel penelitian berjumlah 30 responden yang diambil menggunakan teknik *purposive sampling*. Lama rawat anak dikategorikan berdasarkan durasi perawatan, sedangkan tingkat kecemasan orang tua diukur menggunakan instrumen *State-Trait Anxiety Inventory* (STAI). Analisis data dilakukan secara univariat dan bivariat menggunakan uji statistik *Chi-Square*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar anak dirawat di PICU dengan lama rawat sedang yaitu 4-7hari, dan tingkat kecemasan orang tua hampir setengahnya berada pada kategori kecemasan sedang. Hasil analisis bivariat menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara lama rawat anak di PICU dengan tingkat kecemasan orang tua, dengan nilai *p-value* = 0,000. Kesimpulan penelitian ini adalah lama rawat anak di PICU berhubungan dengan tingkat kecemasan orang tua, di mana semakin lama anak dirawat, maka semakin tinggi tingkat kecemasan yang dialami oleh orang tua. Oleh karena itu, diperlukan peran perawat dalam memberikan dukungan emosional kepada orang tua selama anak menjalani perawatan di PICU.

Kata kunci : Anak, Kecemasan orang tua, Lama rawat, PICU.

THE RELATIONSHIP BETWEEN LENGTH OF PEDIATRIC HOSPITALIZATION AND PARENTAL ANXIETY LEVELS IN THE ALAMANDA PICU OF MAJALAYA REGIONAL GENERAL HOSPITAL

RIZKIKA UTAMI HALIM

241FK05017

ABSTRACT

Hospitalization of children in the Pediatric Intensive Care Unit (PICU) may cause anxiety among parents due to the critical condition of the child and the intensive care environment. The length of stay in the PICU is considered a factor that may influence parental anxiety. This study aimed to determine the relationship between the length of stay of children in the PICU and parental anxiety levels in the Alamanda PICU Unit of RSUD Majalaya. This study used a quantitative cross-sectional design. The population consisted of parents of children hospitalized in the PICU of RSUD Majalaya. A total of 30 respondents were selected using purposive sampling. The length of stay was categorized based on the duration of hospitalization, while parental anxiety was measured using the State-Trait Anxiety Inventory (STAI). Data were analyzed using univariate analysis and the Chi-square test. The results showed that most children were hospitalized in the PICU for more than 8 days, and most parents experienced moderate anxiety. Bivariate analysis revealed a significant relationship between the length of stay and parental anxiety, with a p-value of 0.001. In conclusion, a longer length of stay in the PICU is associated with higher levels of parental anxiety. Therefore, nurses should provide education and emotional support to parents during their child's hospitalization.

Keywords: *children, length of stay, parental anxiety.*