

ABSTRAK

HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN PARTISIPASI ORANG TUA DALAM MERAWAT BAYI BERAT LAHIR RENDAH (BBLR) DI RUANG PERAWATAN NEONATUS

Leni Amaliyatus Solihah, Eni Rahmawati, Meivita Dewi Purnamasari

Latar Belakang : Bayi berat lahir rendah (BBLR) merupakan bayi dalam kondisi rentan membutuhkan pemantauan dan perawatan khusus. Pengetahuan yang baik tentang perawatan BBLR mendorong orang tua untuk lebih aktif dan tepat dalam melakukan tindakan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dengan partisipasi orang tua dalam merawat bayi berat lahir rendah (BBLR) di ruang perawatan neonatus.

Metodologi : Desain kuantitatif korelasional dengan metode *cross sectional*. Sampel penelitian sejumlah 56 responden yang memenuhi kriteria inklusi dengan teknik pengambilan *convenience sampling*. Data diperoleh melalui pengisian kuisioner pengetahuan orang tua dalam merawat BBLR dan kuisioner *Co partner*. Data diolah menggunakan analisis univariat dan analisis bivariat menggunakan uji *spearman*.

Hasil Penelitian : Pengetahuan ibu memiliki nilai median 22 dengan nilai minimum 18 dan maksimum 24. Sedangkan, pengetahuan ayah memiliki nilai median 20 dengan nilai minimum 17 dan maksimum 23. Partisipasi orang tua memiliki nilai median 22,50 dengan nilai dengan nilai minimum 3 dan maksimum 39. Analisis uji *spearman* dihasilkan nilai *p-value* = 0,001 ($p < 0,05$), nilai $r = 0,515$ menunjukkan terdapat hubungan yang bermakna dengan kategori hubungan sedang antara pengetahuan dengan partisipasi orang tua dalam merawat BBLR di ruang perawatan neonatus.

Kesimpulan : Terdapat hubungan bermakna antara pengetahuan dengan partisipasi orang tua dalam merawat bayi berat lahir rendah (BBLR). Perlunya optimalisasi pendampingan dengan pendekatan FCC guna meningkatkan partisipasi orang tua

Kata Kunci : Bayi berat lahir rendah, Neonatus, Partisipasi, Pengetahuan

ABSTRACT

**RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND PARENTAL
PARTICIPATION IN CARING FOR LOW BIRTH WEIGHT
INFANTS (LBW) IN THE NEONATAL CARE UNIT**

Leni Amaliyatus Solihah, Eni Rahmawati, Meivita Dewi Purnamasari

Background: Low birth weight infants (LBW) are vulnerable babies who require special monitoring and care. Good knowledge about LBW care encourages parents to be more active and appropriate in their actions. This study aims to determine the relationship between knowledge and parental participation in caring for low birth weight infants (LBW) in the neonatal care unit.

Methodology: A correlational quantitative design with a cross-sectional method. The research sample consisted of 56 respondents who met the inclusion criteria, using convenience sampling. Data were obtained through questionnaires on parents' knowledge of caring for LBW infants and Co-partner questionnaires. Data were processed using univariate and bivariate analysis using the Spearman test.

Research Results: Mothers' knowledge had a median value of 22 with a minimum value of 18 and a maximum value of 24. Meanwhile, fathers' knowledge had a median value of 20 with a minimum value of 17 and a maximum value of 23. Parental participation had a median value of 22.50 with a minimum value of 3 and a maximum value of 39. Spearman's test analysis resulted in a p-value of 0.001 ($p < 0.05$) and an r-value of 0.515, indicating a significant relationship with a moderate correlation between knowledge and parental participation in caring for LBW infants in the neonatal care unit.

Conclusion: There is a significant relationship between knowledge and parental involvement in caring for low birth weight babies (LBW). There is a need to optimize assistance using the FCC approach in order to increase parental involvement.

Keywords: Low birth weight infants, Neonates, Participation, Knowledge