

## Pemberian ASI Efektif Mempersingkat Durasi Pemberian Fototerapi / Rahmah, Krisna Yetti, Besral

Rahmah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20449051&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan status hidrasi, perubahan nilai total serum bilirubin, dan perbedaan durasi fototerapi bayi yang mendapat fototerapi dengan diberi ASI dan susu formula. Desain penelitian yang digunakan adalah deskriptif, observasional, dan prospektif terhadap 34 bayi cukup bulan yang sehat di sebuah rumah sakit di Jakarta. Responden dibagi ke dalam tiga kelompok, yaitu; kelompok bayi yang hanya diberi susu formula, kelompok bayi yang hanya diberi ASI, dan kelompok bayi yang diberi ASI dan susu formula. Hasil penelitian, menggunakan analisa data univariat dan bivariat dengan tes statistik Chi-square, ANOVA dan Mann-Whitney, menunjukkan bahwa tidak ada perbedaan status hidrasi dan perbedaan perubahan nilai total serum bilirubin ( $p=0,76$ ;  $\alpha=0,05$ ), tetapi ada perbedaan durasi fototerapi antara ke tiga kelompok ( $p=0,001$ ;  $\alpha=0,05$ ). Kelompok yang diberi ASI mempunyai durasi fototerapi tersingkat. Penelitian ini merekomendasikan agar perawat memastikan keefektifan breastfeeding selama fototerapi.