

## ABSTRAK

Naili Shifa (2019). *Gambaran Tumbuh Kembang Pada Bayi Usia 8 Bulan dengan Riwayat Prematur Sebelum dan Setelah Diberikan Stimulasi Perkembangan di Wilayah Kerja Puskesmas Arjuno Kelurahan Kauman Kota Malang*. Karya Tulis Ilmiah Studi Kasus, Program Studi DIII Keperawatan Malang, Jurusan Keperawatan, Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang, Pembimbing Dr. Ni Luh Putu Eka, SKp,M.Kes.

Bayi prematur memiliki sistem organ yang belum matur dan memiliki resiko dalam keterlambatan pertumbuhan dan perkembangan sehingga diperlukan stimulasi untuk merangsang kemampuan dasar anak agar anak dapat tumbuh dan berkembang secara optimal. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus observasional deskriptif dengan subyek sebanyak 1 orang bayi usia 8 bulan dengan riwayat prematur. Metode pengumpulan data dilakukan dengan menentukan tumbuh kembang menggunakan instrumen Kuesioner Pra Skrining Perkembangan (KPSP), tabel standar berat badan menurut panjang badan, dan grafik lingkaran kepala. Hasil observasi tumbuh kembang subyek By.H pada kunjungan pertama hingga kunjungan kelima, subyek mengalami perubahan yang ditandai dengan adanya kemajuan tumbuh kembang sebelum dan setelah diberikan stimulasi oleh ibu atau orang terdekat yang telah diberi KIE tentang tumbuh kembang. Dalam hal ini dapat dilihat bahwa pemberian stimulasi yang tepat sesuai dengan usia bayi pada saat tumbuh kembang akan dapat meningkatkan pertumbuhan dan perkembangan bayi secara optimal. Selain dari pada itu tumbuh kembang bayi yang optimal diperlukan asupan gizi yang sesuai dengan usia dan kebutuhan bayi.

**Kata Kunci: Bayi dengan Riwayat Prematur, Tumbuh Kembang, Stimulasi Perkembangan**

## ABSTRACT

Naili Shifa (2019). *Growth and Development View in Infant Ages 8 Months with Premature History Before and After Growth and Development Stimulation in Puskesmas Arjuno Kauman village of Malang*. Scientific Paper. Scientific Paper Case Studies. Department of Nursing DIII Malang, Department of Nursing, Malang State Health Polytechnic, Advisor Dr. Ni Luh Putu Eka, SKp,M.Kes.

Premature baby has an immature organ system that risk in delaying growth and development, stimulation is necessary to stimulate children basic abilities to gain optimal growth and development. This study is a descriptive-observational; the sample consisted of 1 baby, eight months old with a history of premature birth. Collection data method was done by determining the subject's growth and development using Pre Development Screening Questionnaire (KPSP) instrument, standard weight table according to body length, and head circumference interpretation. The observational result of subject's growth and development from the first to the fifth visit, the subject experienced improvement marked by a significant difference in the progress of growth and development after given growth and development stimulation compared to the initial condition, the stimulation done by the mother after given the initial counseling and education (KIE). It can be seen that the appropriate stimulus to the age of the baby at the time of growth will be able to improve the growth and development optimally. Baby optimal growth and development correlate well with the nutritional intake that appropriates to the age and baby needs.

**Keywords : Premature Baby, Growth and development, Development Stimulation.**