

HUBUNGAN INDEKS BB/TB, KADAR HEMOGLOBIN DAN LINGKUNGAN ASUHAN DENGAN PERKEMBANGAN MOTORIK ANAK USIA 4 - 5 TAHUN
(STUDI DI RAUDHATUL ATHFAL/TAMAN KANAK-KANAK BIRRUL WALIDAIN, KELURAHAN PURWOSARI, KECAMATAN SEMARANG UTARA, KOTA SEMARANG TAHUN 2009)

RIGMALAFARTIE -- E2A004074
(2009 - Skripsi)

Keadaan kurang gizi pada anak, termasuk kekurangan zat besi dapat mengakibatkan keterlambatan perkembangan motorik, begitu pula dengan lingkungan asuhan anak yang tidak memberikan kesempatan berkembang kepada anak menyebabkan perkembangan anak terganggu. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan indeks BB/TB, kadar hemoglobin dan lingkungan asuhan dengan perkembangan motorik anak usia 4 - 5 tahun di RA Birrul Walidain Kelurahan Purwosari Kecamatan Semarang Utara Kota Semarang. Penelitian ini termasuk jenis penelitian *Explanatory Research* dengan pendekatan *Cross Sectional Study*. Populasi penelitian adalah semua murid di RA Birrul Walidain sebanyak 60 murid. Pengambilan sampel menggunakan teknik *Simple Random Sampling* dengan jumlah sampel sebanyak 37 murid. Data Indeks BB/TB diperoleh dengan menggunakan timbangan injak dan *microtoice*, data lingkungan asuhan dikumpulkan dengan kuesioner, pengukuran kadar hemoglobin dengan *hemocue*, dan pengukuran perkembangan motorik dengan menggunakan form perkembangan motorik. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 78,45% responden memiliki indeks BB/TB normal, 54,1% mengalami anemia, 70,3% responden memiliki lingkungan asuhan cukup baik, 62,2% responden memiliki perkembangan motorik normal. Analisis data menggunakan Uji Korelasi *Rank Spearman* menunjukkan tidak ada hubungan indeks BB/TB dengan perkembangan motorik ($r = -0,07$ dan $p = 0,651$), ada hubungan kadar hemoglobin dengan perkembangan motorik ($r = +0,427$ dengan $p = 0,008$), dan tidak ada hubungan lingkungan asuhan dengan perkembangan motorik ($r = +0,278$ dengan $p = 0,095$). Disarankan kepada pihak sekolah agar dapat diadakan penyuluhan tentang pentingnya memberikan asupan gizi dan asuhan

Kata Kunci: indeks BB/TB, Kadar Hemoglobin, Lingkungan Asuhan, Perkembangan Motorik yang baik bagi anak.