

GAMBARAN TINGKAT FUNGSI MOTORIK KASAR ANAK *CEREBRAL PALSY* DI SLB-D YPAC JAKARTA

Fatiya Qorrii'aina Mulkan

Abstrak

Latar Belakang: *Cerebral palsy* adalah gangguan neurologis yang menyebabkan keterbatasan dalam fungsi motorik termasuk fungsi motorik kasar. Fungsi motorik kasar merupakan kemampuan tubuh untuk melakukan gerakan besar yang melibatkan otot-otot besar, seperti berjalan, berlari, melompat, duduk, berdiri, atau merangkak. **Tujuan Penelitian:** Untuk mengetahui gambaran tingkat fungsi motorik kasar anak *cerebral palsy* di SLB-D YPAC Jakarta berdasarkan karakteristik usia, jenis kelamin, tipe *cerebral palsy*, tingkat kemandirian fungsional, tingkat kualitas hidup, dan tingkat spastisitas. **Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan desain deskriptif kuantitatif dengan pendekatan *cross-sectional*. Alat ukur yang digunakan adalah GMFM-88, dengan sampel sebanyak 62 anak *cerebral palsy*. Data dianalisis untuk menentukan distribusi tingkat fungsi motorik kasar berdasarkan karakteristik usia, jenis kelamin, tipe *cerebral palsy*, tingkat kemandirian fungsional, tingkat kualitas hidup, dan tingkat spastisitas. **Hasil Penelitian:** Mayoritas anak *cerebral palsy* memiliki tingkat fungsi motorik kasar yang rendah pada dimensi merangkak dan berlutut, duduk, berdiri dan berjalan, berlari dan melompat. Faktor kemandirian fungsional dan kualitas hidup terpengaruh secara signifikan dikarenakan fungsi motorik kasar. **Kesimpulan Penelitian:** Tingkat fungsi motorik kasar anak *cerebral palsy* bervariasi tergantung pada faktor individu. Intervensi dini dan berkelanjutan diperlukan untuk meningkatkan kemandirian anak dalam melakukan aktivitas sehari-hari.

Kata kunci: *Cerebral palsy*; Motorik Kasar; GMFM-88

DESCRIPTION OF THE LEVEL OF GROSS MOTOR FUNCTION IN CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY AT SLB-D YPAC JAKARTA

Fatiya Qorrii'aina Mulkan

Abstract

Background: Cerebral palsy is a neurological disorder that causes limitations in motor function, including gross motor function. Gross motor function is the body's ability to perform large movements involving large muscles, such as walking, running, jumping, sitting, standing, or crawling. **Research Purpose:** To describe the level of gross motor function in children with cerebral palsy at SLB-D YPAC Jakarta based on age, gender, type of cerebral palsy, level of functional independence, quality of life, and spasticity level. **Methods:** This study used a descriptive quantitative design with a cross-sectional approach. The GMFM instrument was employed, with a sample size of 62 children with cerebral palsy. Data were analyzed to determine the distribution of level of gross motor function based on age, gender, type of cerebral palsy, independence levels, quality of life, and spasticity level. **Results:** The majority of cerebral palsy children have low levels of gross motor function in the dimensions of crawling and kneeling, sitting, standing and walking, running and jumping. Functional independence and quality of life factors are significantly affected due to gross motor function. **Conclusion:** The level of gross motor function in children with cerebral palsy varies depending on individual factors. Early and continuous intervention is needed to increase children's independence in carrying out daily activities.

Keywords: Cerebral palsy; Gross Motor; GMFM-88