

ABSTRAK

Hubungan Flat Foot Terhadap Keseimbangan Statis Pada Anak-Anak Usia Sekolah Dasar

Raufina Riandhani Mulyoto, Imam Subadi, Muh. Aziiz Sukma Wardana

Latar Belakang: Rendahnya keseimbangan pada anak-anak dapat mengakibatkan anak-anak rentan terjatuh saat melakukan aktifitas. *Flat foot* pada anak-anak memiliki hubungan dengan insiden cedera pada ekstremitas bawah dengan prevalensi yang tinggi.

Tujuan: kajian jurnal memiliki tujuan untuk mencari hubungan antara *flat foot* dan keseimbangan statis pada anak-anak.

Metode penelitian: kajian jurnal ini menggunakan *design literature review* dengan menggunakan sepuluh jurnal dalam telaah kepustakaan yang diperoleh dari Science Direct dan Google Scholar.

Hasil dan kesimpulan: Terdapat hubungan yang signifikan antara *flat foot* dengan mempertahankan posisi keseimbangan statis. Status gizi pada anak-anak juga memiliki hubungan terhadap resiko terjadinya *flat foot*

Kata kunci: *flat foot*, keseimbangan statis

ABSTRACT

The Correlation between Flat Foot and Static Balance in Children at Primary School

Raufina Riandhani Mulyoto, Imam Subadi, Muh. Aziiz Sukma Wardana

Background: Low balance in children can result in children vulnerable to falling while doing activities. Flat foot in children has a relationship with the incidence of injury to the lower limb with high prevalence.

Purpose: The aim of finding a relationship between flat foot and static balance in children.

Methods: this journal study uses a design literature review using ten journals in the literature review obtained from Science Direct and Google Scholar.

Results and conclusions: There is a significant relationship between flat foot and maintaining a static balance position. Nutritional status in children also has a relationship with the risk of flat foot

Keywords: flat feet, static balance