

ABSTRAK



SKRIPSI, Januari 2021

Rizka Novialazora

Program Studi S-1 Fisioterapi

Fakultas Fisioterapi

Universitas Esa Unggul

HUBUNGAN FLATFOOT DENGAN SUDUT Q-ANGLE PADA PELARI

Terdiri dari VI Bab, 59 Halaman, 12 Gambar, 3 Skema, 7 Tabel, 1 Diagram, 2 Grafik, 10 Lampiran

Tujuan: Untuk mengetahui hubungan Flatfoot dengan sudut Q-Angle pada pelari di arena GBK Senayan Jakarta. **Metode:** Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif korelatif dengan menggunakan pendekatan cross sectional dengan identifikasi purposive sampling yang sampelnya berjumlah 17 orang. Pemeriksaan Flatfoot menggunakan kuesioner Foot Postur Index (FPI) dan pengukuran sudut Q-Angle menggunakan Goniometer. **Hasil:** Uji korelasi dengan Pearson Product Moment didapatkan hubungan yang bermakna dengan $p = 0,000$ dimana $p < \text{nilai } \alpha (0,05)$ dengan $r = 0,595$ yang artinya terdapat hubungan yang bermakna antara Flatfoot dengan sudut Q-Angle dimana semakin tinggi nilai Flatfoot maka semakin besar sudut Q-Angle. Rata-rata dan standar deviasi Flatfoot sebesar $5,62 \pm 3,593$ dan Q-Angle $18,09 \pm 1,93$.

Kesimpulan: Ada hubungan Flatfoot dengan sudut Q-Angle pada pelari di arena GBK Senayan Jakarta.

Kata Kunci : *Q-Angle, Flatfoot, Foot Posture Index (FPI)*