ABSTRAK

Muhammad Alfarezi. 2025. "Hubungan Kekuatan Otot Kaki Dan Otot Perut Terhadap Keterampilan *shooting* Pada Siswa Peserta Ekstrakurikuler Futsal SMP Negeri 7 Muaro Jambi". Skripsi, Program Studi Pendidikan Olahraga dan Kesehatan, FKIP, Universitas Jambi, Pembimbing: (I) Dr. Hendri Munar, S.Pd., M.Pd. Pembimbing: (II) Grafitte Decheline, S.Pd., M.Or

.

Kata Kunci: Kekuatan otot kaki, otot perut, keterampilan *shooting*, futsal

Penelitian ini dilatar belakangi masih kurangya kemampuan teknik dasar (shooting) yang disebabkan oleh kondisi fisik yang kurang baik. Dari latar belakang tersebut peneliti melakukan penelitian dengan tujuan untuk mengetahui ada/tidaknya hubungan antara kekuatan otot kaki dan otot perut terhadap keterampilan shooting pada siswa peserta ekstrakurikuler futsal SMP Negeri 7 Muaro Jambi. Desain penelitian ini menggunakan metode kuantitatif yang bersifat korelasional, yaitu menjelasakan hubungan antar variabel. Populasi dalam penelitian ini adalah siswa peserta ekstrakurikuler futsal SMP Negeri 7 Muaro Jambi. Karena penelitian ini menggunakan teknik total sampling maka sampel yang digunakan untuk penelitian ini adalah seluruh siswa SMP Negeri 7 Muaro Jambi yang mengikuti ekstrakurikuler futsal yang berjumlah 23 siswa. Instrumen yang digunakan adalah leg dynamometer, tes sit up, dan tes gawang bertarget. Analisis data menggunakan uji korelasi *pearson*. Hasil penelitian ini terdapat nilai signifikansi antara kekuatan otot kaki dan otot perut terhadap keterampilan shooting sebesar 0.000 nilai signifikansi dibawah 0,05 dapat dikatakan terdapat hubungan antara kekuatan otot kaki dan otot perut terhadap keterampilan shooting. (1) Ada hubungan yang signifikan antara kekuatan otot kaki dengan keterampilan shooting dengan nilai hasil uji korelasi *pearson* sebesar 0,979 dengan kategori sangat kuat. (2) Ada hubungan yang signifikan antara kekuatan otot perut dengan keterampilan shooting dengan nilai hasil uji korelasi pearson sebesar 0,985 dengan kategori sangat kuat. Kesimpulan, hal ini menjelaskan bahwa apabila siswa memiliki kekuatan otot kaki dan otot perut yang baik pada saat melakukan shooting maka shooting yang dihasilkan akan semakin baik.