



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

HUBUNGAN KOORDINASI MATA TANGAN DAN KECEPATAN REAKSI TERHADAP KETERAMPILAN SERVIS FOREHAND TENIS MEJA PADA ATLET DISPORA ACEH SELATAN TAHUN 2017

ABSTRACT

ABSTRAK

Mayandi, Rulza. 2017. Hubungan Koordinasi Mata Tangan dan Kecepatan Reaksi Terhadap Keterampilan Servis Forehand Tenis Meja pada Atlet Dispora Aceh Selatan Tahun 2017. Skripsi, Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Syiah Kuala.

Pembimbing :

(1) Drs. Muhammad Jafar., M.Pd (2) Karimuddin, S. Pd., M.Pd

Kata kunci : koordinasi mata tangan, kecepatan reaksi, keterampilan servis forehand tenis meja.

Tingkat keterampilan servis forehand atlet tenis meja Dispora Aceh Selatan tidak menunjukkan kemampuan yang maksimal. Rumusan masalah apakah terdapat hubungan koordinasi mata tangan dan kecepatan reaksi terhadap keterampilan servis forehand tenis meja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada atau tidaknya hubungan koordinasi mata tangan dan kecepatan reaksi terhadap keterampilan servis forehand tenis meja atlet Dispora Aceh Selatan Tahun 2017. Hipotesis dalam penelitian ini adalah terdapat hubungan antara koordinasi mata tangan dan kecepatan reaksi terhadap keterampilan servis forehand tenis meja pada atlet Dispora Aceh Selatan Tahun 2017.

Metode penelitian ini merupakan penelitian korelasi bertujuan untuk menemukan ada atau tidaknya hubungan antara satu variable dengan variable yang lain dan apabila hubungan tersebut ada, maka seberapa besar hubungan masing-masing variable tersebut. Hasil penelitian ini berupa kuantitatif atau data berbentuk angka data yang diperoleh kemudian diolah menggunakan teknik statistik. Hasil penelitian sebagai berikut: (1) Terdapat hubungan yang signifikan antara koordinasi mata tangan dengan keterampilan servis forehand tenis meja atlet Dispora Aceh Selatan ($r_{xy} = 0,88$) memberikan sumbangan sebesar 77,44%. (2) Terdapat hubungan yang signifikan antara kecepatan reaksi dengan keterampilan servis forehand tenis meja atlet Dispora Aceh Selatan tahun 2017 ($r_{xy} = 0,53$) memberikan sumbangan sebesar 28,09%. (3) Terdapat hubungan yang signifikan secara bersama-sama antara koordinasi mata tangan dan kecepatan reaksi terhadap keterampilan servis forehand tenis meja atlet Dispora Aceh Selatan Tahun 2017 ($R_{x1x2y} = 0,90$) memberikan sumbangan sebesar 81%.

Simpulan penelitian ini adalah adanya hubungan dari tiga variabel yang meningkatkan terhadap keterampilan servis forehand tenis meja pada atlet Dispora Aceh Selatan Tahun 2017 yang cukup baik. Hal ini berarti bahwa hubungan koordinasi mata tangan dan kecepatan reaksi terhadap keterampilan servis forehand pada atlet Dispora Aceh Selatan Tahun 2017. Kiranya untuk penulis, pelatih, guru dan pemain memperhatikan komponen kondisi fisik yang dominan seperti koordinasi mata tangan dan kecepatan reaksi yang sangat berperan dalam melakukan servis forehand tenis meja.