

Abstrak

Rahmat. 2021: Kontribusi Daya ledak Otot Tungkai (X_1) Dan Koordinasi Mata-Tangan (X_2) Terhadap Ketepatan *Smash* (Y) Pemain Klub Bolavoli Rimba Dewa Pada Pandemi Covid-19

Masalah dalam penelitian ini adalah di duga kurang baiknya koordinasi mata-tangan pada pemain sehingga sulit mengikuti arah umpan untuk melakukan smash dan apabila rendahnya lompatan seseorang pemain dalam meraih bola diatas net maka sulit para pemain menempatkan sasaran yang dinginkannya. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui kontribusi daya ledak otot tungkai dan koordinasi mata-tangan terhadap ketepatan *smash* pemain klub bolavoli rimba dewa kecamatan tebo ilir kabupaten tebo

Jenis penelitian ini adalah penelitian korelasional. Populasi dalam penelitian ini yaitu pemain klub Rimba Dewa Kecamatan Tebo Ilir Kabupaten Tebo yang aktif mengikuti Latihan sebanyak 30 orang, Sampel diambil secara *Purposive Sampling* sehingga diperoleh sampel yaitu 21orang khusus putra. Daya ledak otot tungkai dengan menggunakan *vertical jump*, koordinasi mata-tangan tes *Ballwerfen Und Fungen* dan ketepatan *smash*. Analisis data dilakukan dengan menggunakan analisis *product moment*.

Berdasarkan (1) uji keberartian korelasi antara pasangan skor daya ledak otot tungkai (X_1) terhadap ketepatan *smash* (Y) sebagaimana diperoleh $t_{hitung} (2,23) > t_{tabel} (1,73,)$ Berdasarkan (2) uji keberartian korelasi koordinasi mata-tangan (X_2) terhadap ketepatan *smash* (Y) sebagaimana diperoleh $t_{hitung} (2,19) > t_{tab} (1,73)$, Berdasarkan (3) hasil perhitungan pada taraf signifikansi $\alpha=0,05$, dk pembilang ($k = 2$) serta dk penyebut ($n-k-1=18$), maka dalam disrtibusi F, nilai F_{tabel} adalah sebesar 3,55. Jadi $F_{hitung} (2,446) < F_{tabel} (3.55)$.