ABSTRAK

Alvin Syahrul Jeni (17087111): Kontribusi Daya Ledak Otot Tungkai, Koordinasi Mata Tangan, dan Motivasi dengan Tembakan *Jump Shoot* Pada Atlet Bolabasket Club EXTREME Kota Solok

Permasalahan yang ditemukan adalah kegagalan saat melakukan *jump shoot*. Variabel dalam penelitian ini adalah daya ledak otot tungkai, koordinasi mata tangan dan motivasi sebagai variabel bebas, dan kemampuan *Jump Shoot* sebagai variabel terikat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: kontribusi power otot tungkai, koordinasi mata tangan dan motivasi terhadap kemampuan jump shoot atlet Club Bolabasket EXTREME Kota Solok.

Jenis penelitian adalah *korelasional*. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 42 orang dan sampel dalam penelitian ini sebanyak 20 orang. Teknik pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *purposive Sampling*. Data dikumpulkan dengan menggunakan pengukuran terhadap keempat variable yaitu *vertical jump,* tes lempar tangkap bola tenis, angket, dan tes *jump shoot*. Data dianalisis dengan korelasi *product moment* dan dilanjutkan dengan korelasi ganda.

Terdapat hasil analisis bahwa adanya kontribusi power otot tungkai terhadap kemampuan jump shoot atlet bolabasket club EXTREME Kota Solok sebesar 46,54%. Terdapat kontribusi koordinasi mata tangan terhadap kemampuan jump shoot atlet bolabasket club EXTREME Kota Solok sebesar 28,76% dan kontribusi motivasi terhadap kemampuan jump shoot atlet bolabasket club EXTREME Kota Solok sebesar 12,47%. Terdapat kontribusi power otot tungkai, koordinasi mata tangan dan motivasi secara simultan terhadap kemampuan jump shoot atlet bolabasket club EXTREME Kota Solok sebesar 87,8%.