ABSTRAK

Suhermon. 2019. "Penyusunan Instrumen Tes *Footwork* pada Tenis Mejaò.*Skripsi.* Padang: Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga, Jurusan Kepelatihan, Fakultas Ilmu Keolahragaan Universitas Negeri Padang.

Masalah dalam penelitian ini adalah tidak adanya alat ukur untuk melihat dari kemampuan *footwork* pada tenis meja. Tujuan penelitian adalah membuat instrumen tes *footwork* pada tenis meja yang akhirnya mendapatkan validitas, reliabilitas dan norma acuan.

Jenis penelitian adalah penelitian dan pengembangan atau *Research and Development* (R&D). Penyusunan instrumen tes *footwork* pada tenis meja ini terlebih dahulu dilakukan tes*retest*dengan tujuan untuk mencari reliabilitastes yang akan dibuat. Sedangkan validitas tes ini mengkorelasikan tes *footwork* pertama dengan tes kriteria berupa matrik penilaian *judges*. Sampel penelitian tes-*retes*t atlet PTM Telkom Padang yang berjumlah 24 orang. Untuk Uji coba kelompok kecil yaitu atlet UKO Tenis Meja yang berjumlah 10 orang dan uji kelompok besar yaitu atlet PTM Telkom Padang yang berjumlah 20 orang. Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan angket dan tes. Teknik analisis data secara kualitatif dan kuantitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa instrumen tes *footwork* pada tenis meja ini dengan validitas 0,95 dan reliabilitas 0,90. Berdasarkan hasil penelitian tersebut, instrumen tes *footwork* pada tenis meja ini layak digunakan dalam tes *footwork* tenis meja. Sedangkan hasil penilaian instrumen tes *footwork* pada tenis meja hasil diperoleh dari validasi ahli materi yaitu 90,62 % dan 100% dan hasil validasi ahli media 74,3 % dan 100%. Dengan demikian instrumen tes *footwork* pada tenis meja ini layak digunakan sebagai instrumen tes *footwork* dari segi validitas isi.