## **ABSTRAK**

Tinjauan Kondisi Fisik Atlet Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang
Oleh: Arman Ayusman

Masalah dalam penelitian ini adalah menurunnya prestasi yang didapatkan oleh atlet Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat kondisi fisik atlet Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang.

Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif. Penelitian ini dilaksanakan di lapangan perguruan Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang pada bulan Desember 2020. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh atlet yang terdaftar dalam perguruan Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang yang berjumlah 65 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik purposive sampling, maka jumlah sampel dalam penelitian ini adalah sebanyak 22 orang atlet yang terdiri dari 14 orang atlet putera dan 8 orang atlet puteri. Instrumentasi dalam penelitian ini adalah: 1) two ball medicine ball untuk mengukur dayaledak otot lengan atlet, 2) standing broad jump test untuk mengukur dayaledak otot tungkai atlet, 3) suttle run test untuk mengukur kelincahan atlet, dan 4) bleep test untuk mengukur dayatahan aerobik atlet. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan teknik analisis deskriptif persentatif.

Hasil penelitian ini adalah: 1) Tingkat dayaledak otot lengan atlet putera Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang. 2) Tingkat dayaledak otot lengan atlet puteri Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang, 3) Tingkat dayaledak otot tungkai atlet putera Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang. 4) Tingkat dayaledak otot tungkai atlet puteri Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang. 5) Tingkat kelincahan atlet putera Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori baik. 6) Tingkat kelincahan atlet puteri Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang. 7) Tingkat dayatahan aerobik atlet putera Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang 8) Tingkat dayatahan aerobik atlet puteri Pencak Silat Tangan Mas Kota Padang berada pada kategori sedang.

Kata Kunci: KONDISI FISIK ATLET, ATLET PENCAK SILAT