

**PENGEMBANGAN INSTRUMEN TES KECEPATAN DAN KEKUATAN KOMBINASI
PUKULAN-TENDANGAN PADA ATLET PERGURUAN TAPAK SUCI PUTERA
MUHAMMADIYAH JAMBI**

**Oleh
MUHAMAR KODAFI PUTRA
NIM.P3A122001**

DISERTASI

**Untuk Memperoleh Gelar Doktor Kependidikan
Konsentrasi Pendidikan Olahraga dan Kesehatan Pada
Universitas Jambi**



**PROGRAM STUDI DOKTOR KEPENDIDIKAN
PASCASARJANA
UNIVERSITAS JAMBI
TAHUN 2025**