

**PENERAPAN ALGORITMA DAN PEMROGRAMAN BERBASIS
WEB PADA UJI JONCKHEERE-TERPSTRA**

SKRIPSI SARJANA MATEMATIKA

OLEH :

ALEX MARDIANA

1510432019



PEMBIMBING :

NARWEN, M.Si

YUDIANTRI ASDI, M.Sc

**JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2019**

ABSTRAK

UNAND ON DATA adalah program kerja yang paling diutamakan dari Kementerian Riset & Pengembangan Badan Eksekutif Mahasiswa Keluarga Mahasiswa Universitas Andalas. Untuk membantu pelaksanaan program kerja tersebut akan dibuat aplikasi uji-uji statistik. Sebagai langkah awal untuk membuat aplikasi tersebut maka penulis akan membuat *prototype*-nya dengan membuat algoritma dan bahasa program berbasis WEB untuk uji statistik non-parametrik Jonckheere Terpstra.

Kata kunci : Pemrograman WEB, Jonckheere, Terpstra.

