

SKRIPSI

**PENYELESAIAN MASALAH PENJADWALAN *FLEXIBLE JOB SHOP*
DENGAN WAKTU PERPINDAHAN ANTAR MESIN MENGGUNAKAN
*IMPERIALIST COMPETITIVE ALGORITHM (ICA)***

**(*SOLVING FLEXIBLE JOB SHOP SCHEDULING PROBLEM WITH
TRANSPORTATION TIMES USING IMPERIALIST COMPETITIVE
ALGORITHM (ICA)*)**



INTAN FAUZIAH RAMADHANTI
17/412721/PA/18040

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2021

SKRIPSI

**PENYELESAIAN MASALAH PENJADWALAN *FLEXIBLE JOB SHOP*
DENGAN WAKTU PERPINDAHAN ANTAR MESIN MENGGUNAKAN
*IMPERIALIST COMPETITIVE ALGORITHM (ICA)***

**(*SOLVING FLEXIBLE JOB SHOP SCHEDULING PROBLEM WITH
TRANSPORTATION TIMES USING IMPERIALIST COMPETITIVE
ALGORITHM (ICA)*)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Program Sarjana Program Studi Matematika



INTAN FAUZIAH RAMADHANTI
17/412721/PA/18040

**PROGRAM SARJANA PROGRAM STUDI MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2021