

SKRIPSI

**ALGORITMA HEURISTIK BERBASIS PEWARNAAN GRAF UNTUK
MASALAH *BIN PACKING* DENGAN KONFLIK**

**(*HEURISTIC ALGORITHM BASED ON GRAPH COLORING FOR THE
BIN PACKING PROBLEM WITH CONFLICTS*)**



DWI ARUM MENTARI
17/414649/PA/18149

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

2021

SKRIPSI

ALGORITMA HEURISTIK BERBASIS PEWARNAAN GRAF UNTUK MASALAH *BIN PACKING* DENGAN KONFLIK

(*HEURISTIC ALGORITHM BASED ON GRAPH COLORING FOR THE BIN PACKING PROBLEM WITH CONFLICTS*)

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



DWI ARUM MENTARI
17/414649/PA/18149

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

2021