

**ALGORITMA ANT SYSTEM DALAM PEMBARUAN
PHEROMONE UNTUK MENYELESAIKAN
QUADRATIC ASSIGNMENT PROBLEM
(Studi Kasus Tata Letak Fasilitas Produksi
di PT. Slamet Langgeng Purbalingga)**



**FEBRIKAWATI MUFADILAH UTAMI
K1B015051**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
PURWOKERTO
2020**