



UNIVERSITAS INTERNASIONAL  
SEMEN INDONESIA

**SKRIPSI – LE12AE26**

**PENENTUAN RUTE OPTIMAL PADA DISTRIBUSI KERUPUK IKAN  
MENGUNAKAN ALGORITMA ANT COLONY OPTIMIZATION  
(STUDI KASUS : UD. NURMA JAYA)**

**Oleh:  
MOCHAMMAD MATOFANI  
NIM: 2021710032**

**DOSEN PEMBIMBING  
MUHAMMAD FAISAL IBRAHIM, S.T., M.T.**

**DEPARTEMEN TEKNIK LOGISTIK  
UNIVERSITAS INTERNASIONAL SEMEN INDONESIA  
TAHUN 2021**