PENJADWALAN FLOW SHOP DENGAN ALGORITMA *ANT-COLONY OPTIMIZATION* UNTUK MEMINIMASI *MAKESPAN* DI DEPARTEMEN SPINNING III PT GRANDTEX TEXTIL INDONESIA

TUGAS AKHIR

Karya tulis sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
Jurusan Teknik Industri

Oleh

JOVAN MAXY TUALAKA

NIM. 1. 03. 02. 037



JURUSAN TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA

2006

Daftar Pustaka

1. Baker, KR. (1974), *Introduction to sequencing and Scheduling*, John Willey & Sons, 49-162.
2. Bedworth, DD., Bailey, JE. (1987), *Integrated Production Control System*, John Willey & Sons.inc, 247-283.
3. Morton, TE., Pentico, DW. (1993), *Heuristic Scheduling Systems with Aplications to Production Systems and Project Management*, John Willey & Sons.inc, 316-321.
4. Rajendran, Chandrasekharan. (2004) Ant-colony algorithms for permutation flowshop scheduling to minimize makespan/total flowtime of jobs, *European Journal of Operation Research* 155. 426-438.