

DAFTAR SIMBOL

Simbol	Deskripsi	Halaman Pertama Muncul
ACO	: <i>Ant Colony Optimization</i>	9
ACO-TS	: <i>Ant Colony Optimization & Tabu Search</i>	9
C_i	: <i>Completion time</i> ke – i	13
CT	: Waktu siklus	26
d_i	: <i>Due date</i> ke – i	13
E_i	: <i>Earliness</i> ke – i	13
EDD	: <i>Earliest Due Date</i>	16
EI	: <i>Efficiency Index</i>	33
F^*	: Nilai S^*	25
FCFS	: <i>First Come First Served</i>	5
F_i	: <i>Flow time</i> ke – i	13
GA	: <i>Genetic Algorithm</i>	16
k	: Jumlah semut saat ini	39
L_i	: <i>Lateness</i> ke – i	13
LPT	: <i>Longest Processing Time</i>	16
M	: <i>Makespan</i>	13
m	: Jumlah semut (ditentukan / maksimal)	19
N	: Jumlah data pengamatan	27
N'	: Jumlah data teoritis	27
$N(S)$: <i>Neighborhood</i> dari S	25
$N\sim(S)$: Subset yang diizinkan dari $N(S)$	25
NC	: Jumlah siklus	19
PDB	: Produk Domestik Bruto	1
p_i	: <i>Processing time</i> ke – i	12
PU	: Unit yang diproduksi selama waktu produksi bersih	26

q	:	Nilai peluang semut setiap tahap	20
q_0	:	Peluang semut melakukan proses eksploitasi pada setiap tahap	20
r_i	:	<i>Realese date</i> ke – i	13
RE	:	<i>Relative Error</i>	33
S	:	Solusi saat ini	25
S'	:	Solusi terbaik yang terdapat di <i>tabu list</i>	39
S^*	:	Solusi yang paling dikenal	25
SA	:	<i>Simulated Annealing</i>	17
SL_i	:	<i>Slack time</i> ke – i	13
SIRO	:	<i>Service In Random Order</i>	16
SPT	:	<i>Shortest Processing Time</i>	16
T	:	<i>Tabu list</i>	25
T_i	:	<i>Tardiness</i> ke – i	13
TPT	:	Tekstil dan Produk Tekstil	1
TS	:	<i>Tabu Search</i>	9
α	:	Tingkat kepentingan relatif dari <i>pheromone trail</i>	20
β	:	Tingkat kepentingan relatif dari informasi heuristik	20
η_{ij}	:	Informasi heuristik	19
ρ	:	Koefisien evaporasi	20
τ_0	:	<i>Pheromone trail</i> awal	22
τ_{ij}	:	<i>Pheromone trail</i> / jejak feromon	19