

## DAFTAR SIMBOL

Simbol/ Notasi	Deskripsi	Halaman Pertama kali digunakan
,	Koma	1
.	Titik	1
%	Persentase	1
$m^2$	Meter persegi	1
$\times$	Kali	1
( )	Kurung	1
-	Setrip	2
:	Titik dua	4
“ ”	Tanda petik	4
&	Dan	8
{ }	Himpunan	15
$ s $	Jumlah <i>slot</i> pada baris pertama	15
$n$	Set dari kelas produk	15
$m$	Jumlah <i>slot</i> vertikal	15
$h$	Jumlah tingkat/Level	15
$s$	Set dari <i>slot</i> pada baris pertama	15
$c$	Matriks biner	15
$p$	Kemungkinan diskon	15
$K$	Set dari pintu	15
$D$	Matriks jarak	15
$F$	Matrix frekuensi	15
$r_i$	Jumlah palet untuk kelas	15
$Cap$	Kapasitas <i>slot</i>	15
$T_1$	Set <i>slot</i> tingkat pertama	15
$T_2$	Set <i>slot</i> baris pertama berlawanan	15
$T_3$	Set <i>slot</i> pertama posterior	15
$N$	Jumlah total kelas produk yang dipertimbangkan	15
$c_{ij}$	Elemen dari matriks biner $c$ berukuran $N \times N$	15
$j$	<i>Slot</i> dalam gudang	15

Simbol/ Notasi	Deskripsi	Halaman Pertama kali digunakan
I/O	Pintu masuk dan keluar gudang	15
$d_{stk}$	Matriks jarak D, yang menyatakan jarak dari <i>slot</i> ( $s,l$ )	15
$f_{ik}$	Frekuensi pengambilan kelas $i$ dari pintu $k$	15
$i$	Kelas produk	15
$(s, l)$	$S$ <i>slot</i> horizontal dan $l$ <i>slot</i> vertikal	15
$r_i$	Jumlah palet untuk kelas $i$	15
$y_{isl}$	Jumlah palet kelas yang ditempatkan pada <i>slot</i>	15
$x_{isl}$	Jumlah palet kelas pada <i>slot</i>	15
$z_{isl}^1$	Palet kelas $i$ pada lokasi pada blok yang sama	15
$z_{isl}^2$	Palet kelas $i$ pada lokasi pada blok yang sama	15
$z_{isl}^3$	Palet kelas $i$ pada lokasi berlawanan dengan <i>slot</i>	15
$z_{isl}^4$	Palet kelas $i$ pada lokasi berlawanan dengan <i>slot</i>	15
$b_{is}$	Palet kelas $i$ pada blok $s$	15
$\Sigma$	Penjumlahan akumulatif	15
[ ]	Kurung siku	15
$\forall$	Untuk setiap	15
$\in$	Dari	15
$\ni$	Ada atau terdapat	15
$\neq$	Tidak sama dengan	15
$\geq$	Lebih dari sama dengan	15
$\leq$	Kurang dari sama dengan	15
+	Tambah	15
/	Atau	31
$m$	Meter	31
$km$	Kilometer	31
$b_i$	Berat satu produk $i$	38
$b_l$	Berat tiap sel rak pada <i>level</i> $l$	38
$Kap_{s,l}$	Kapasitas simpan tiap sel rak $s$ <i>level</i> $l$	38
$z_{i,s,l}$	Ketentuan produk $i$ diletakkan pada <i>sel rak</i> $s$ <i>level</i> $l$	38

Simbol/ Notasi	Deskripsi	Halaman Pertama kali digunakan
I	Index produk	38
S	Index lokasi/posisi palet $j$	38
L	Index level/posisi palet	38
$t_{s,l}$	Waktu antar sel rak $s$ level $l$ dengan titik transfer	38
$f_i$	Frekuensi Aliran produk $i$ dalam 1 minggu	38
$r_i$	Jumlah kapasitas palet produk $j$	38