

DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG

G	: graf G
$V(G)$: himpunan simpul dari graf G
$E(G)$: himpunan sisi dari graf G
$ V(G) $: banyaknya simpul dari graf G (<i>order</i>)
$ E(G) $: banyaknya sisi dari graf G (<i>size</i>)
u, v	: simpul
e, uv	: sisi
$d(v)$: derajat simpul v
$d(u, v)$: panjang lintasan terpendek (jarak) antara u dan v pada graf G
$r(v W)$: representasi simpul v terhadap W
$dim(G)$: dimensi metrik dari graf G
\cup	: operasi gabungan
\cap	: operasi irisan
$+$: operasi join
\times	: operasi perkalian <i>cartesian</i>
\bar{G}	: komplemen dari graf G
\subset	: himpunan bagian
\in	: anggota
K_n	: graf lengkap dengan order n
C_n	: graf lingkaran dengan order n
P_n	: graf lintasan dengan order n
F_n	: graf <i>friendship</i> dengan order $2n + 1$
$L_{m,n}$: graf <i>lollipop</i> dengan order $m + n$
$P_{n,m}$: graf Petersen dengan order $2n$
$C_{m,n}$: graf ulat teratur dengan order $m(n + 1)$
$F_{m,n}$: graf kembang api teratur dengan order $m(n + 2)$
$B_{m,n}$: graf pohon pisang teratur dengan order $m(n + 2) + 1$