

DAFTAR SIMBOL

Simbol	Arti Simbol
\mathbb{R}	Himpunan bilangan real
\mathbb{Z}	Himpunan bilangan bulat
\mathbb{Z}^+	Himpunan bilangan bulat positif
\mathbb{Q}	Himpunan bilangan rasional
$\mathbb{R} \setminus \{0\}$	Himpunan bilangan real selain nol
$\mathbb{Q} \setminus \{0\}$	Himpunan bilangan rasional selain nol
$(G, *)$	Grup G dengan operasi $*$
$G \times H$	Perkalian silang grup G dan grup H
$\langle a \rangle$	Grup siklik dengan pembangun a
\cong	Isomorfik
$ G $	Orde dari grup G
$\gcd(a , b)$	Faktor persekutuan terbesar dari order a dan order dari b
\subseteq	Subset
$\text{Aut}(G)$	Himpunan automorfisma dari grup G
$K(G)$	Autokomutator dari grup G
\leq	Subgrup
α atau β atau γ	Fungsi pemetaan
$\alpha \times \beta$	Fungsi pemetaan pada perkalian silang dua buah grup
\in	Anggota atau elemen
\notin	Bukan anggota atau bukan elemen
\neq	Tidak sama dengan
\sim	Relasi
$m n$	m habis membagi n
$\text{Char } G$	Karakteristik subgrup G