

## DAFTAR SIMBOL

Q	= Debit ( $m^3/s$ )
$v$	= Kecepatan fluida (m/s)
A	= Luas penampang saluran ( $m^2$ )
$\rho$	= Kerapatan massa ( $kg/m^3$ )
$\dot{m}$	= Laju aliran massa fluida yang masuk ke pipa penerima (kg/s).
$c_p$	= Kalor jenis fluida (kJ/kg.°C).
$\Delta T$	= Selisih temperatur zat yang masuk ke kolektor dan yang keluar dari kolektor (°C)
I	= Besar radiasi yang jatuh pada permukaan <i>aperture</i> ( $W/m^2$ )
$A_a$	= Luas permukaan <i>aperture</i> kolektor ( $m^2$ )