

DAFTAR SIMBOL

Simbol	Keterangan	Satuan
Be	Konsumsi bahan bakar spesifik	l / kW.h
D	Diameter torak	mm
F	Gaya yang bekerja pada setiap titik	N
Ft	Gaya tangensial	N
g	Percepatan grafitasi	m/s ²
L	Jarak antara titik pusat putaran dengan beban	m
LHV	Nilai kalor bahan bakar	kJ/kg
m	Berat beban pada neraca beban	Kg/cm ²
M _{bb}	Laju konsumsi bahan bakar	kg/h
n	Putaran poros	rpm
Ne	Daya poros efektif	kW
Q _{bb}	Energi bahan bakar	kJ/s
r	Panjang engkol	m
s	Panjang langkah torak	m
T	Temperatur sebenarnya	⁰ C
T	Torsi	Nm
t	Waktu	h
V	Volume bahan bakar	l/h
VC	Volume Clearance	m ³
vg	Volume bahan bakar yang digunakan	ml
VL	Volume Langkah	m ³
η_{th}	Efisiensinsi thermal	%