

Data-data hasil pengamatan dicatat dalam tabel hasil pengujian seperti ditunjukkan pada Tabel 2

Tabel 1. Data hasil pengujian

Putaran Mesin, rpm : 1500/2000/2500/3000/3500 Bahan bakar : Solar Beban : 2,5 kg <i>Spesific grafiti</i> : 0,84 Fluida pendingin : Radiator Coolant Nilai kalor bahan bakar : 42.000 kJ/kg Tipe pendinginan : Injeksi Knalpot Tekanan udara ruangan : 101325 Pa \approx 1,013 bar Waktu pemanasan : - jam					
Penurunan Temperatur gas buang	Standard	Replika	10 ⁰ C	20 ⁰ C	30 ⁰ C
Bacaan manometer mmH ₂ O					
Temperatur udara ruangan, °C					
Putaran mesin, rpm					
Torsi, Nm					
Waktu pemakaian bahan bakar, detik					
Temperatur gas buang, °C					
Temperatur gas buang setelah Pendinginan, °C					

