

LAMPIRAN

Tabel 4.1. Hasil Pengamatan Emisi Gas Buang CO pada Penggunaan Bahan Bakar Premium dengan Waktu Pengapian Standar 10° Sebelum TMA

No. Pengujian		1	2	3	Jumlah	Rata-rata
Temperatur Oli Mesin	°C	42	42	41	125	41,6
Temperatur Mesin	°C	66,9	66,2	65,0	198,1	66,03
CO	%	0,987	1,070	1,099	3,156	1,052

Tabel 4.2. Hasil Pengamatan Emisi Gas Buang CO pada Penggunaan Bahan Bakar LPG dengan Waktu Pengapian Standar 10° Sebelum TMA

No. Pengujian		1	2	3	Jumlah	Rata-rata
Temperatur Oli Mesin	°C	42	42	43	127	42,3
Temperatur Mesin	°C	63,9	64,6	62,5	191	63,67
CO	%	0,051	0,050	0,054	0,155	0,052

Tabel 4.3. Hasil Pengamatan Emisi Gas Buang CO pada Penggunaan Bahan Bakar LPG dengan Waktu Pengapian 13° Sebelum TMA

No. Pengujian		1	2	3	Jumlah	Rata-rata
Temperatur Oli Mesin	°C	43	43	43	129	43
Temperatur Mesin	°C	67,9	67,8	67,2	202,9	67,63
CO	%	0,086	0,100	0,110	0,296	0,098

Tabel 4.4. Hasil Pengamatan Emisi Gas Buang CO pada Penggunaan Bahan Bakar LPG dengan Waktu Pengapian 7° Sebelum TMA

No. Pengujian		1	2	3	Jumlah	Rata-rata
Temperatur Oli Mesin	°C	43	43	43	129	43
Temperatur Mesin	°C	62,5	61,9	61,2	185,6	61,86
CO	%	0,031	0,039	0,053	0,123	0,041

Tabel 4.5. Hasil Pengamatan Emisi Gas Buang HC pada Penggunaan Bahan Bakar Premium dengan Waktu Pengapian Standar 10° Sebelum TMA

No. Pengujian		1	2	3	Jumlah	Rata-rata
Temperatur Oli Mesin	°C	42	42	41	125	41,6
Temperetur Mesin	°C	66,9	66,2	65,0	198,1	66,03
HC	<i>ppm</i>	220	221	565	1006	335,3