

HASIL UJI

Nomor Seri / Serial Number : 1224/LHU/8.15/X/2015 Nomor/Number : 69/PK/8.1/X/2015
 Nomor Percontoh/ Sample Number : 1224/SPL/1926/8.1/2015
 Halaman/Page : 5 dari 5

No	Jenis Pengujian	Unit	Hasil Uji		Spesifikasi Minyak Solar 48		Metode Uji
			MINYAK SOLAR + Aditif PRESSOL		Min	Maks	
1	Angka Setana	-	53,1		48	-	ASTM D 613
2	Indeks Setana	-	46,21		45	-	ASTM D 4737
3	Kandungan Sulfur	% massa	0,086		-	0,35	ASTM D 4294
4	Residu Karbon	% m/m	Nil		-	0,1	ASTM D 4530
5	Korosi Bilah Tembaga	merit	1a		-	Kelas 1	ASTM D 130
6	Kandungan Abu	% m/m	0,002		-	0,01	ASTM D 482
7	Berat Jenis pada 15 ^o C	kg/m ³	854,6		815	860	ASTM D 4052
8	Viskositas pada 40 ^o C	cSt	2,88		2,0	4,5	ASTM D 445
9	Distilasi T 90	^o C	345,5		-	370	ASTM D 86
10	Titik Tuang	^o C	6		-	18	ASTM D 97
11	Kandungan Air	ppm	318		-	500	ASTM D 6304
12	Titik Nyala PMcc	^o C	32		52	-	ASTM D 93
13	Biological Growth	kg/m ³	Nihil		Nihil		
14	Kandungan FAME	% v/v	14,0		-	-	ASTM D 7806
15	Kandungan Sedimen	% m/m	Nil		-	0,01	ASTM D 473
16	Bilangan Asam Kuat	mg KOH/g	Nil		-	0	ASTM D 664
17	Bilangan Asam Total	mg KOH/g	0,002		-	0,6	ASTM D 664
18	Warna	No. ASTM	1.5		-	3.0	ASTM D 1500
19	Penampilan Visual		Jernih dan Terang		Jernih dan Terang		
20	Lubrisitas (HFRR)	Micron	341		-	360	ASTM D 6079

A.n. Manajer Teknis BBMG
 Pa. Laboratorium Semi Unjuk Kerja



Dimitri Rulianto, S.T.,M.T.
 NIP. 19750205 200312 1 001

Laporan ini hanya berdasarkan percontoh yang diuji, tidak untuk diiklankan dan tidak boleh digandakan.
 This report relates only to the sample tested, may not be used for advertising purpose and not to be copied