

**Lampiran 1 Pengujian Viskositas Mesrania 2T Sport**

Mesrania 2T sport	Visikosias (mpa/s)				
Rpm	Suhu ruangan	30 °	40 °	50 °	60 °
3	60 3,0 %	42 2,1 %	48 2,4 %	50 2,5 %	30 1,5 %
	92 4,6 %	56 2,8 %	44 2,2 %	50 2,5 %	18 0,9 %
	66 3,3 %	48 2,4 %	40 2,0 %	48 2,4 %	12 0,6 %
6	57 5,7 %	50 5,0 %	49 4,9 %	41 4,1 %	37 3,7 %
	59 5,9 %	5,3 5,3 %	47 4,7 %	44 4,4 %	35 3,5 %
	60 6,0 %	47 4,7 %	45 4,5 %	44 4,4 %	34 3,4 %
12	78,5 15,7 %	59 11,8 %	38,5 7,7 %	34 6,8 %	22 4,4 %
	76,5 15,7 %	58,5 11,7 %	40 8 %	36,5 7,3 %	20 4,0 %
	76,5 15,7 %	59 11,8 %	43 8,6 %	38 7,6 %	23,5 4,7 %
30	80,4 40,2 %	52 26 %	41,2 20,6 %	25,6 12,8 %	18,2 9,1 %
	80,4 40,2 %	52,2 26,1 %	40,4 20,2 %	24,6 12,3 %	18,6 9,3 %
	80,8 40,4 %	52,4 26,2 %	39,8 19,9 %	23,6 11,8 %	20,4 10,2 %
60	78,7 78,7 %	53 53 %	47,3 47,3 %	27,9 27,9 %	21,4 21,4 %
	78,9 78,9 %	53,4 53,4 %	46,2 46,2 %	27,9 27,9 %	20,4 20,4 %
	78,9 78,9 %	53,7 53,7 %	45,7 45,7 %	28,1 28,1 %	21,4 21,4 %

**Lampiran 2 Pengujian Viskositas Shell Advance SX 2T**

Shel Advance 2T	Visikosias (mpa/s)				
rpm	Suhu ruangan	30 °	40 °	50 °	60 °
3	118 5,9 %	100 5,0 %	120 6,3 %	36 1,8 %	32 1,6 %
	106 5,3 %	92 4,6 %	108 5,4 %	32 1,6 %	28 1,4 %
	108 5,4 %	86 4,3 %	98 4,9 %	30 1,5 %	28 1,4 %
6	83 8,3 %	65 6,5 %	60 6,0 %	44 4,4 %	46 4,6 %
	99 9,9 %	68 6,8 %	51 5,1 %	39 3,9 %	57 5,7 %
	100 10,0 %	60 6,0 %	46 4,6 %	39 3,9 %	56 5,6 %
12	97 19,4 %	74,5 14,9 %	46 9,2 %	25,5 5,1 %	39,5 7,9 %
	98 19,6 %	66 13,2 %	45 9,0 %	35 7 %	39 7,8 %
	96,5 19,3 %	65 13,0 %	51 10,2 %	36,5 7,3 %	41,5 8,3 %
30	106 53 %	67,8 33,9 %	39,6 17,3 %	32,4 16,2 %	21 10,5 %
	105,6 53,6 %	68,2 34,1 %	39 19,5 %	31,6 15,8 %	22,8 11,4 %
	104,6 52,3 %	68,8 34,4 %	39,2 19,6 %	31,4 15,7 %	25,4 12,7 %
60	100 100 %	67,1 67,1 %	32,5 32,5 %	32,4 32,4 %	25,2 25,2 %
	100 100 %	68,1 68,1 %	31,9 31,9 %	32,4 32,4 %	24,4 24,4 %
	100 100 %	66,5 66,5 %	29,5 29,5 %	32,6 32,6 %	24,4 24,4 %

**Lampiran 3** Pengujian Viskositas Ultraline Racing 2T

Ultralin racing 2T	Visikosias (mpa/s)					
	Rpm	Suhu ruangan	30 °	40 °	50 °	60 °
3		190 9,5 %	130 6,0 %	56 2,8 %	2,8 1,4 %	50 2,5 %
		186 9,3 %	130 6,5 %	80 4,0 %	38 1,9 %	55 2,6 %
		182 9,1 %	132 6,6 %	7,2 3,6 %	42 2,1 %	58 2,9 %
6		181 18,1 %	139 13,9 %	65 6,5 %	60 6,0 %	41 41,1 %
		180 18,0 %	140 14,0 %	77 7,7 %	63 6,3 %	44 4,4 %
		180 18,0 %	141 14,1 %	68 6,8 %	60 6,0 %	49,9 4,9 %
12		181,5 36,3 %	138,0 27,6 %	77,5 15,5 %	60 12,0 %	36,5 7,3 %
		182,0 36,4 %	143,5 28,7 %	76,5 15,3 %	58,0 11,6 %	38,0 7,6 %
		182,5 36,5 %	145,5 29,1 %	76,0 15,2 %	57,5 11,5 %	37,0 7,4 %
30		185,6 92,8 %	140,4 70,2 %	95,8 47,9 %	57,4 28,7 %	30,6 30,6 %
		186,4 93,4 %	148,6 74,3 %	94,2 47,1 %	57,2 28,6 %	30,0 15,0 %
		187,2 93,6 %	150,6 75,3 %	92,8 46,4 %	56,8 28,4 %	29,2 14,6 %
60		Data over	99,9 99,9 %	99,9 99,9 %	63,4 63,4 %	28,9 28,9 %
		Data over	100 100 %	99,7 99,7 %	62,5 62,5 %	27,9 27,9 %
		Data over	99,9 99,9 %	97,8 97,8 %	62,5 62,5 %	27,9 27,9 %