







## LAMPIRAN

Lampiran 1 Kain Kapas Handuk yang telah Diproses Penyempurnaan Pelembut dengan Zat Pelembut Soft Silicone 75 dengan Berbagai Variasi dan Kain Handuk Standar Pabrik.

Zat Pelembut (Konsentrasi g/L)	Kain Hasil Percobaan
Soft Silicone 75 (0,5 g/L)	
Soft Silicone 75 (1,0 g/L)	
Soft Silicone 75 (1,5 g/L)	
Soft Silicone 75 (2,5 g/L)	
Soft Silicone 75 (3,0 g/L)	
Besasoft HSA-P (0,25 g/L)	

Lampiran 2 Kartu Spesifikasi Handuk

PT. YUNTEX.

Form No RD 02.5 (ii)

SPESIFIKASI CORAK BARU.

Nomor R : DP.VT.RD.01/100/11/20      Refl : ORD No : DP.VT.HK.01/11/20  
 Kode CORAK : 60546      Desain Jacquard : DES MARIUS VELOUR-PRINCESS  
 Ukuran (Cm) L : 40 x 60      Desain Border : BDR MARIUS  
 Ukuran Bulu L : 39 x 44      Urutan Error : G-S2-TN-S1-G0-S2-KF  
 Uk Ltr, Bdr / Fe : 13 x 1 / 15 x 2  
 Uk Border Bed : 0 x 1 / 0 x 1  
 0 x 1 / 0 x 2

	mi	Half	Janir	Benang	Kartu
Nomor Sisir/2 <sup>a</sup> :	60	Totol End A	532	KT 20 / 2 74	sekar - 30
Nomor Pick/2 <sup>a</sup> :	52	Bng Pinggir	120	KT 20 / 2 74	bdr - 224
Type Motif :	Jacquard	Totol End B	652	KT 20 / 2 74	ula - 323
Kartu Dsr Bulu :	328	Pkn Dasar Bulu	464	KT 16 / 1 18	sekar - 30
Kartu Dsr Lata :	60	Pkn Dasar Lata	190	KT 16 / 1 18	
Kartu Bdr Lata :	224	Pkn Border Lata	672	KTC 20 / 2 74	
Kartu Bdr Bdn :	0	Pkn Bdr Bdn I	0	PE 20 / 2 74	
Kartu Bdr Bdn :	0	Pkn Bdr Bdn II	0	KTC 20 / 2 74	
Kartu Bdr Bdn :	0	Pkn Bdr Bdn III	0	KT 20 / 2 74	

Ukuran	x	Uk. Finisih	Set.	Uk. Mesin	Den.
Lebar Bulu + Pinggir	2	24.0 + 0.5 x 2	15.844	45.0 + 2.5 x 2	
Panjang Bulu Lata	2	44.0 + 1.5 x 2	4.238	48.1 + 4.4 x 2	
Lebar Border Lata (Cm)	1	0.0 x 1	5	13.7 x 1	0000
Lebar Bdr Bदन I (Cm)		0.0 x 1	5	0.0 x 1	0000
Lebar Bdr Bदन II (Cm)		0.0 x 1	5	0.0 x 1	0000
Lebar Bdr Bदन III (Cm)		0.0 x 1	10	0.0 x 1	0
Panjang Benang 25 Bulu				23.80	
Error/putana, gram		120	15.80	139	
Error/112, gram		500	15.80	579	

Kebutuhan Bahan / Putana, Inchi	Shear	Gray	Inchi	Denier	Intal
Luri Bawah : 21.84 gram	5.26	6%	0%	3%	29.64 gram
Pkn Dasar Bdn I : 21.53 gram		6%	0%		28.78 gram
Pkn Border Lata : 19.89 gram		6%	0%		22.83 gram
Pkn Bdr Bदन : 0.00 gram		6%	0%		21.08 gram
Pkn Bdr Bदन : 0.00 gram		6%	0%		0.00 gram
Pkn Bdr Bदन : 0.00 gram		6%	0%		0.00 gram
Pkn Bdr Bदन : 0.00 gram		6%	0%		0.00 gram
Luri Atas : 120.00 gram		20%	6%	0%	65.32 gram
Sub Intal Luri :	51.43	61.71	65.42	65.42	Intal/10000

Serif warna	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Lebar	I	Grey	Grey			kt 20/2	2.7	495.22	532	65.42		
	II											
	III											
	IV											
Lebar	I	Grey	Grey			kt 20/2 cl	1.20	217.35	652	28.78		
	II											
	III											
	V											
Pkn Dasar	I	Grey	Grey			kt 16r	0.95	169.51	1164	22.83		
	II											
	III											
Pkn Border Lata	I	SCBCH	SCBCH			ktc	0.46	83.61	336	10.54		
	II	PERM	PERM			pe	0.46	83.61	336	10.54		
	III											

Saranan Benang.

Lampiran 3 Tabel Data Hasil Pengujian Daya Serap Kain Terhadap Air (Cara Keranjang)

Zat Pelembut	Konsentrasi (g/L)	Kapasitas Serap (%)					$\bar{X}$	Waktu Serap (detik)					$\bar{X}$
Soft Silicone 75	0,5	572	569	575	566	570	570	5	4	3	6	5	4,6
	1,0	642	639	650	648	633	642	5	5	6	4	7	5,4
	1,5	657	655	662	658	665	659	4	5	5	4	6	4,8
	2,5	634	647	640	627	630	635	8	7	9	7	8	7,8
	3,0	627	621	633	641	639	632	7	8	8	9	9	8,2
Besasoft HSA-P	2,5	648	650	649	655	644	649	5	6	4	5	5	5

