

# LAMPIRAN

## LAMPIRAN 1

Periode Produksi	Kesesuaian Produk	Tingkat Kerapian Produk	Kualitas Warna	Kualitas Cetak	Daya Tahan Produk	Total Cacat ( <i>Reject</i> )	Total Produksi
10 – 20 Juni 2019	400	21	0	361	0	782	9000
21 – 30 Juni 2019	0	56	0	317	1	374	5800
1 – 10 Juli 2019	0	51	0	119	10	180	5000
11 – 20 Juli 2019	0	39	250	216	3	508	5700
<b>Total Cacat (<i>Reject</i>)</b>	400	167	250	1.013	14	<b>1.844</b>	<b>25.500</b>

Periode Produksi	Kesesuaian Produk	Tingkat Kerapian Produk	Kualitas Warna	Kualitas Cetak	Total Cacat ( <i>Reject</i> )	Total Produksi
5 – 15 Agustus	0	0	0	273	273	6250
16 – 25 Agustus	0	38	0	270	308	9100
26 – 5 September	0	49	150	183	382	8900
<b>Total Cacat (<i>Reject</i>)</b>	0	87	150	726	<b>963</b>	<b>24.250</b>

## LAMPIRAN 2

**Conversion table**

Yield %	DPMO	Sigma
6.68	933200	0
8.455	915450	0.125
10.56	894400	0.25
13.03	869700	0.375
15.87	841300	0.5
19.08	809200	0.625
22.66	773400	0.75
26.595	734050	0.875
30.85	691500	1
35.435	645650	1.125
40.13	598700	1.25
45.025	549750	1.375
50	500000	1.5
54.975	450250	1.625
59.87	401300	1.75
64.565	354350	1.875
69.15	308500	2
73.405	265950	2.125
77.34	226600	2.25
80.92	190800	2.375
84.13	158700	2.5
86.97	130300	2.625
89.44	105600	2.75
91.545	84550	2.875
93.32	66800	3

Yield %	DPMO	Sigma
94.79	52100	3.125
95.99	40100	3.25
96.96	30400	3.375
97.73	22700	3.5
98.32	16800	3.625
98.78	12200	3.75
99.12	8800	3.875
99.38	6200	4
99.565	4350	4.125
99.7	3000	4.25
99.795	2050	4.375
99.87	1300	4.5
99.91	900	4.625
99.94	600	4.75
99.96	400	4.875
99.977	230	5
99.982	180	5.125
99.987	130	5.25
99.992	80	5.375
99.997	30	5.5
99.99767	23.35	5.625
99.99833	16.7	5.75
99.999	10.05	5.875
99.99966	3.4	6



