

LAMPIRAN B

Data Jumlah Pelanggan tiap Load Point Berikut adalah jumlah pelanggan dari tiap load point dari penyulang Kompi2 tahun 2015

Jumlah PelangganTiap Load Point dari Penyulang Kompi2 tahun 2015

No	Nama gardu distribusi	Load Point	Jumlah pelanggan
1	BLOREP	1	165
2	TWW	2	132
3	KDM1	3	132
4	KDM2	4	166
5	MNG	5	167
6	KPDMB	6	171
7	KPBR	7	130
8	KOMPI	8	167
9	CGMB1	9	214
10	CGMB2	10	213
11	CGMB3	11	129
12	MPLMA	12	130
13	PMBGB	13	165
14	MPBLK	14	129
15	MPVHR	15	124
16	LEPDINK	16	126
17	WSR1	17	169
18	WSR2	18	212
19	PRWSR	19	113
20	WSR3	20	131
21	WSR4	21	132

22	WSRKP	22	128
23	WSRMJ	23	129
24	LPRAL	24	169
25	LPR1	25	135
26	LPR2	26	132
27	LPRAU	27	327
28	LPRTPA	28	115
29	BKTNI	29	130
30	BKSD	30	135
31	KPNSM1	31	163
32	KPNSM2	32	170
33	KPDLR	33	116
34	KPKLR	34	125
35	KPOGY	35	114
36	KPTMR1	36	169
37	KPTMR2	37	172
38	KPTMRU	38	164
TOTAL			5810

Data Jumlah Pelanggan tiap Load Point Berikut adalah jumlah pelanggan dari tiap load point dari penyulang Kompi2 tahun 2016

Jumlah Pelanggan Tiap Load Point dari Penyulang Kompi2 tahun 2016

No	Nama gardu distribusi	Load Point	Jumlah pelanggan
1	BLOREP	1	173
2	TWW	2	136
3	KDM1	3	133
4	KDM2	4	170
5	MNG	5	169
6	KPDMB	6	175
7	KPBR	7	131
8	KOMPI	8	174
9	CGMB1	9	220
10	CGMB2	10	216
11	CGMB3	11	129
12	MPLMA	12	133
13	PMBGB	13	167
14	MPBLK	14	131
15	MPVHR	15	125
16	LEPDINK	16	128
17	WSR1	17	174
18	WSR2	18	220
19	PRWSR	19	117
20	WSR3	20	131
21	WSR4	21	132

22	WSRKP	22	128
23	WSRMJ	23	133
24	LPRAL	24	176
25	LPR1	25	135
26	LPR2	26	132
27	LPRAU	27	338
28	LPRTPA	28	115
29	BKTNI	29	134
30	BKSD	30	135
31	KPNSM1	31	166
32	KPNSM2	32	177
33	KPDLR	33	116
34	KPKLR	34	127
35	KPOGY	35	119
36	KPTMR1	36	169
37	KPTMR2	37	172
38	KPTMRU	38	164
TOTAL			5920

LAMPIRAN C

Indeks Keandalan Sistem Penyulang Kompi2 pada tahun 2015

No	Nama gardu distribusi	Load Point	Indeks keandalan sistem	
			SAIDI (Jam/Tahun)	SAIFI (Kali/Tahun)
1.	BLOREP	1	0,013832	0,005859
2.	TWW	2	0,011066	0,004687
3.	KDM1	3	0,011066	0,004687
4.	KDM2	4	0,013916	0,005895
5.	MNG	5	0,014000	0,005930
6.	KPDMB	6	0,014335	0,006072
7.	KPBR	7	0,010898	0,004616
8.	KOMPI	8	0,014000	0,005930
9.	CGMB1	9	0,017940	0,007599
10.	CGMB2	10	0,017856	0,007564
11.	CGMB3	11	0,010814	0,004581
12.	MPLMA	12	0,010898	0,004616
13.	PMBGB	13	0,013832	0,005859
14.	MPBLK	14	0,010814	0,004581
15.	MPVHR	15	0,010395	0,004403
16.	LEPDINK	16	0,010563	0,004474
17.	WSR1	17	0,014167	0,006001
18.	WSR2	18	0,017772	0,007528
19.	PRWSR	19	0,009473	0,004013
20.	WSR3	20	0,010982	0,004652
21.	WSR4	21	0,011066	0,004687

22.	WSRKP	22	0,010730	0,004545
23.	WSRMJ	23	0,010814	0,004581
24.	LPRAL	24	0,014167	0,006001
25.	LPR1	25	0,011317	0,004794
26.	LPR2	26	0,011066	0,004687
27.	LPRAU	27	0,027413	0,011612
28.	LPRTPA	28	0,009641	0,004084
29.	BKTNI	29	0,010898	0,004616
30.	BKSD	30	0,011317	0,004794
31.	KPNSM1	31	0,013664	0,005788
32.	KPNSM2	32	0,014251	0,006037
33.	KPDLR	33	0,009724	0,004119
34.	KPKLR	34	0,010479	0,004439
35.	KPOGY	35	0,009557	0,004048
36.	KPTMR1	36	0,014167	0,006001
37.	KPTMR2	37	0,014419	0,006108
38.	KPTMRU	38	0,013748	0,005824
TOTAL			0,487056	0,206318

Indeks Keandalan Sistem Penyulang Kompi 2 pada tahun 2016

No	Nama gardu distribusi	Load Point	Indeks keandalan sistem	
			SAIDI (Jam/Tahun)	SAIFI (Kali/Tahun)
1.	BLOREP	1	0,01873	0,008235
2.	TWW	2	0,01473	0,006473
3.	KDM1	3	0,01440	0,006331
4.	KDM2	4	0,01841	0,008092
5.	MNG	5	0,01830	0,008044
6.	KPDMB	6	0,01895	0,00833
7.	KPBR	7	0,01418	0,006235
8.	KOMPI	8	0,01884	0,008282
9.	CGMB1	9	0,02382	0,010472
10.	CGMB2	10	0,02339	0,010281
11.	CGMB3	11	0,01397	0,00614
12.	MPLMA	12	0,01440	0,006331
13.	PMBGB	13	0,01808	0,007949
14.	MPBLK	14	0,01418	0,006235
15.	MPVHR	15	0,01353	0,00595
16.	LEPDINK	16	0,01386	0,006093
17.	WSR1	17	0,01884	0,008282
18.	WSR2	18	0,02382	0,010472
19.	PRWSR	19	0,01267	0,005569
20.	WSR3	20	0,01418	0,006235
21.	WSR4	21	0,01429	0,006283
22.	WSRKP	22	0,01386	0,006093

23.	WSRMJ	23	0,01440	0,006331
24.	LPRAL	24	0,01906	0,008377
25.	LPR1	25	0,01462	0,006426
26.	LPR2	26	0,01429	0,006283
27.	LPRAU	27	0,03660	0,016088
28.	LPRTPA	28	0,01245	0,005474
29.	BKTNI	29	0,01451	0,006378
30.	BKSD	30	0,01462	0,006426
31.	KPNSM1	31	0,01797	0,007901
32.	KPNSM2	32	0,01916	0,008425
33.	KPDLR	33	0,01256	0,005521
34.	KPKLR	34	0,01375	0,006045
35.	KPOGY	35	0,01288	0,005664
36.	KPTMR1	36	0,01830	0,008044
37.	KPTMR2	37	0,01862	0,008187
38.	KPTMRU	38	0,01776	0,007806
TOTAL			0,64100	0,281784

LAMPIRAN D

Tarif Tenaga Listrik

No	Golongan		Tarif
			Rp/kWh
1	R1	900va	600
		1300va	1471
2	B1	900va	624
		1300va	966
		2200va	1100
		3500va	1100
		4400va	1100
3	S1	900va	449
		1300va	708
		2200va	760
4	I1	900va	508
		1300va	960
		2200va	960
		3500va	1112
5	P1	900va	763
		1300va	1049
		2200va	1076
		3500va	1076
		4400va	1076
		5500va	1076

LAMPIRAN E

Pemakaian Daya Pelanggan Per Golongan Energi Listrik Tahun 2015

R1		P1					
900va	1300va	900va	1300va	2200va	3500va	4400va	5500va
15	135	0	15	0	0	0	0
13	99	0	20	0	0	0	0
10	105	0	17	0	0	0	0
15	135	0	16	0	0	0	0
10	142	0	15	0	0	0	0
20	136	0	15	0	0	0	0
11	107	0	12	0	0	0	0
14	127	0	17	5	4	0	0
17	180	0	17	0	0	0	0
11	184	0	18	0	0	0	0
5	109	0	15	0	0	0	0
7	107	0	16	0	0	0	0
8	145	0	12	0	0	0	0
9	110	0	10	0	0	0	0
14	98	0	12	0	0	0	0
6	106	0	14	0	0	0	0
34	115	0	20	0	0	0	0
23	168	0	21	0	0	0	0
13	87	0	13	0	0	0	0
22	98	0	11	0	0	0	0
16	107	0	9	0	0	0	0
23	90	0	15	0	0	0	0
12	103	0	14	0	0	0	0
27	129	0	13	0	0	0	0
8	121	0	6	0	0	0	0
37	87	0	8	0	0	0	0
63	237	0	15	4	8	0	0
23	81	0	11	0	0	0	0
22	98	0	10	0	0	0	0
32	88	0	15	0	0	0	0
97	66	0	0	0	0	0	0
117	53	0	0	0	0	0	0
78	38	0	0	0	0	0	0
80	45	0	0	0	0	0	0
97	17	0	0	0	0	0	0
127	42	0	0	0	0	0	0
84	88	0	0	0	0	0	0
76	88	0	0	0	0	0	0

Pemakaian Daya Pelanggan Per Golongan Tarif Energi Listrik Tahun 2016

R1		P1					
900va	1300va	900va	1300va	2200va	3500va	4400va	5500va
15	143	0	15	0	0	0	0
13	103	0	20	0	0	0	0
10	106	0	17	0	0	0	0
15	139	0	16	0	0	0	0
10	144	0	15	0	0	0	0
20	140	0	15	0	0	0	0
11	108	0	12	0	0	0	0
14	134	0	17	5	4	0	0
17	186	0	17	0	0	0	0
11	187	0	18	0	0	0	0
5	109	0	15	0	0	0	0
7	110	0	16	0	0	0	0
8	147	0	12	0	0	0	0
9	112	0	10	0	0	0	0
14	99	0	12	0	0	0	0
6	108	0	14	0	0	0	0
34	120	0	20	0	0	0	0
23	176	0	21	0	0	0	0
13	91	0	13	0	0	0	0
22	98	0	11	0	0	0	0
16	107	0	9	0	0	0	0
23	90	0	15	0	0	0	0
12	107	0	14	0	0	0	0
27	136	0	13	0	0	0	0
8	121	0	6	0	0	0	0
37	87	0	8	0	0	0	0
63	248	0	15	4	8	0	0
23	81	0	11	0	0	0	0
22	102	0	10	0	0	0	0
32	88	0	15	0	0	0	0
97	69	0	0	0	0	0	0
117	60	0	0	0	0	0	0
78	38	0	0	0	0	0	0
80	47	0	0	0	0	0	0
97	22	0	0	0	0	0	0
127	42	0	0	0	0	0	0
84	88	0	0	0	0	0	0
76	88	0	0	0	0	0	0

LAMPIRAN F

Biaya kerugian tahun 2015

No	Nama gardu distribusi	Load Point	Biaya Kerugian (Rp)
1.	BLOREP	1	Rp 1.083.786
2.	TWW	2	Rp 412.253
3.	KDM1	3	Rp 529.721
4.	KDM2	4	Rp 867.050
5.	MNG	5	Rp 891.319
6.	KPDMB	6	Rp 829.264
7.	KPBR	7	Rp 238.741
8.	KOMPI	8	Rp 1.144.924
9.	CGMB1	9	Rp 1.700.245
10.	CGMB2	10	Rp 1.720.574
11.	CGMB3	11	Rp 750.372
12.	MPLMA	12	Rp 749.351
13.	PMBGB	13	Rp 1.126.319
14.	MPBLK	14	Rp 741.474
15.	MPVHR	15	Rp 668.859
16.	LEPDINK	16	Rp 718.989
17.	WSR1	17	Rp 1.019.706
18.	WSR2	18	Rp 1.625.024
19.	PRWSR	19	Rp 573.355
20.	WSR3	20	Rp 700.716
21.	WSR4	21	Rp 740.864

22.	WSRKP	22	Rp	661.069
23.	WSRMJ	23	Rp	721.025
24.	LPRAL	24	Rp	1.071.340
25.	LPR1	25	Rp	812.155
26.	LPR2	26	Rp	647.998
27.	LPRAU	27	Rp	3.398.655
28.	LPRTPA	28	Rp	552.421
29.	BKTNI	29	Rp	693.062
30.	BKSD	30	Rp	686.040
31.	KPNSM1	31	Rp	669.719
32.	KPNSM2	32	Rp	634.270
33.	KPDLR	33	Rp	349.528
34.	KPKLR	34	Rp	411.026
35.	KPOGY	35	Rp	255.941
36.	KPTMR1	36	Rp	571.763
37.	KPTMR2	37	Rp	830.001
38.	KPTMRU	38	Rp	788.099
	TOTAL		Rp	31.798.917,-

Biaya kerugian tahun 2016

No	Nama gardu distribusi	Load Point	Biaya Kerugian (Rp)
1.	BLOREP	1	Rp 1.205.037
2.	TWW	2	Rp 794.381
3.	KDM1	3	Rp 784.062
4.	KDM2	4	Rp 1.166.651
5.	MNG	5	Rp 1.183.821
6.	KPDMB	6	Rp 1.201.890
7.	KPBR	7	Rp 768.878
8.	KOMPI	8	Rp 1.257.134
9.	CGMB1	9	Rp 1.821.898
10.	CGMB2	10	Rp 1.798.782
11.	CGMB3	11	Rp 771.215
12.	MPLMA	12	Rp 799.878
13.	PMBGB	13	Rp 1.176.991
14.	MPBLK	14	Rp 781.787
15.	MPVHR	15	Rp 697.302
16.	LEPDINK	16	Rp 758.672
17.	WSR1	17	Rp 1.101.816
18.	WSR2	18	Rp 1.772.938
19.	PRWSR	19	Rp 626.117
20.	WSR3	20	Rp 720.001
21.	WSR4	21	Rp 761.162
22.	WSRKP	22	Rp 679.517
23.	WSRMJ	23	Rp 780.337

24.	LPRAL	24	Rp	1.179.757
25.	LPR1	25	Rp	834.106
26.	LPR2	26	Rp	665.751
27.	LPRAU	27	Rp	3.674.206
28.	LPRTPA	28	Rp	568.829
29.	BKTNI	29	Rp	751.046
30.	BKSD	30	Rp	704.581
31.	KPNSM1	31	Rp	716.117
32.	KPNSM2	32	Rp	720.568
33.	KPDLR	33	Rp	359.858
34.	KPKLR	34	Rp	439.158
35.	KPOGY	35	Rp	300.353
36.	KPTMR1	36	Rp	585.164
37.	KPTMR2	37	Rp	849.229
38.	KPTMRU	38	Rp	806.938
TOTAL			Rp	35.378.988,-