



DATA BEBAN HARIAN UNIT 1 PLTGU SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Nop-15																								Tanggal	
23,3	23,4	23,3	23,1	23	23	24,6	24	23,9	23,7	23,5	23,4	23,2	22,8	22,6	22,6	24,4	24,3	24,5	24,5	24,1	24,5	23,4	23,3	566,4	30
23	23	22,9	22,9	22,8	22,8	22,9	24,2	24	23,6	0	0	0	0	0	0	0	0	4,8	4,9	24,8	24,8	22,9	22,9	337,2	29
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	21,1	21,5	21,3	22,5	22,4	21,8	22	22,5	22,5	22,6	22,8	22,8	22,8	309,6	28
23,1	22,9	23,1	23	23,1	23,3	23,4	22,6	22,6	21,7	22	21,8	21,7	21,5	21,5	21,4	21,7	21,6	22,3	22,7	22,9	22,9	23,1	22,8	538,7	27
23,6	23,6	23,5	23,5	23,3	23,7	23,6	22,6	22,7	22,5	22,1	22	21,7	22	23,3	23,3	23,3	23	23,2	23,2	23,5	23,6	23,6	23,5	553,9	26
23	23	22,8	22,9	23,1	23	23,3	22,3	23,3	23,3	21,3	21,6	21,1	21	20,9	21	21,8	22,2	22	22,2	22,7	22,6	22,6	22,6	535,6	25
23,1	23	23	23,1	23	23,2	23,2	22,6	22,1	21,9	21,9	21,5	21,5	21,5	22,7	22,9	22,7	22,8	22,9	23	23,1	23	23,1	23	543,8	24
23,2	22,4	23,7	23,3	23,1	23,1	23,3	22,8	22,5	21,9	21,2	21	21,5	22,7	22,7	23	22,9	22,9	23	23	23	23	23	23,1	545,3	23
22,5	23	23	22,9	23,1	23	23	22	21,9	21,7	21,6	21,1	20,3	21,3	21,3	21,2	21,9	21,4	22,2	21,9	21,9	21,8	22,3	22,8	529,1	22
22,9	23,3	23,3	23,3	23,3	23,3	23	22,2	22,2	23,5	21,6	20,8	21	20,9	21,2	22,3	22,7	23	23,1	23	23	22,7	22,8	539,2	21	
22,8	22,9	23,1	22,9	23,1	22,8	23,2	22,7	22	22	22	21,2	21,2	20,8	20,8	21,8	16	18	22,3	22,1	22,5	23	22,5	22,8	524,5	20
23	23,3	23,5	23,3	23,3	23,4	23,1	20	22,4	21,8	21,6	21,4	21,2	22,3	22,7	22,4	22,8	23	23	23,3	23,3	23,2	23,1	543,4	19	
22,6	22,8	22,6	22,8	22,5	22,8	22,9	22,5	22,3	21,6	21,5	21,4	22	22,1	22,3	22,3	22,1	22,9	22,9	22,3	22,4	22,4	22,8	22,8	537,6	18
22,7	22,8	23,1	23,1	23,1	23,1	23	21,7	21,4	21,7	21,5	21,5	20,3	20,7	21,2	20,5	21,5	21,5	22	21,9	22,4	22,7	23	22,8	529,2	17
23	22,9	22,9	22,8	23	22,8	23	22,8	23,5	22,5	21,1	20,5	20,7	20,2	19,7	20,7	22,3	22,3	22,9	22,3	22,5	22,1	23	22,8	532,3	16
22,7	22,7	22,7	22,5	22,5	22,6	22,7	21,5	21,7	21,3	20,6	20,8	20,2	20,2	22,5	23,1	23,3	22,7	22,9	22,8	22,2	22,6	22,8	22,6	532,2	15
22,8	22	22	22	22	22,5	22,5	22,1	21,8	21,5	21,8	20,3	20,6	20,4	20,8	20,5	21,3	21,4	22,1	23,1	22	22,3	22,3	22,5	522,6	14
23	23,2	23,2	23,2	23,2	23,2	23,3	22,7	21,8	20,8	19,8	20	19,7	20,1	19,8	19,9	19,9	22,2	22,9	22,4	22,9	22,8	22,9	22,7	525,6	13
22,1	21,5	21,6	20,8	21	20,2	19,9	21	21,7	19,9	19,9	20	19,9	20,3	20,4	21,1	21,3	21,9	22,1	22,4	22,5	22,5	22,4	22,3	508,7	12
22,3	22,3	22,3	22,6	23,1	23,3	22,9	22,2	21,8	19,8	21,9	22,1	21,7	21,1	21,2	21,3	15,1	22,4	22,8	22,8	22,9	23	21,9	21,9	524,7	11
23	22,4	22,3	22,6	22,5	22,3	20,5	20,3	22,5	22,2	22,7	22,6	22,2	21,7	21,5	21,7	22,8	22,8	22,9	23	22,3	22	22,1	22,9	533,8	10
23,8	24	24	23,8	24,2	24,1	23,4	23,7	23	22,4	0	0	0	0	0	0	0	22	23,4	23,5	23,5	23,5	23,5	23,7	399,5	9
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,1	16,5	16,8	15,6	16,6	16,7	17,1	17,9	17,8	18	18,1	18,2	17,5	0	222,9	8
19,2	18,9	18,4	18,4	18,3	18,8	19,1	18,5	17,8	17	16,9	17,2	17,3	17,3	17,3	17,2	17,7	17,7	17,8	18,1	18,5	17,8	18,6	431,1	7	
18,3	18,7	18,8	18,5	18,3	18,8	19,2	18	18,4	17,7	16,3	17,1	15,5	15,8	16,2	16	16,3	16,4	17,4	17,4	17,2	17,4	17,2	18,2	419,17	6
18,8	18,3	18,3	18,4	18,8	18,2	18,9	17,7	17,4	16,4	17,1	16,6	16,3	15,6	17,1	16,9	17	16,4	16,8	17	17,3	17,2	18,5	18,7	419,7	5
18	18,5	17,8	17,6	17,5	18,2	18,3	17,1	17,6	17,7	16,8	16,8	15,9	15,7	15,3	16,4	17,2	16,6	16,5	16,8	17,9	17,6	17,3	18,2	413,3	4
18,6	18,6	18,8	18,1	18,7	18,3	18,8	17,3	17,1	17,9	16,5	16,5	16	16,8	15,3	16	16,7	16,1	17,4	16,9	17,8	18,4	18,5	18,4	419,5	3
18,1	18,3	18,1	18,1	17,8	18,4	19	17,5	17	17,5	16	16,5	15,3	15,2	16,7	16	17,2	17,6	17,3	17,8	18	18	18,3	18,6	418,3	2
18,4	17,7	18,8	17,9	18,8	19	19	18,6	16,6	17,4	16,3	17,6	16,2	16,5	16	16,1	16,3	16,3	17,2	17,6	17,7	17,9	18,9	18,9	421,7	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								14378,57	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN UNIT 1 PLTGU SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Des-15																								Tanggal	
19,7	19,8	19,7	19,7	19,7	24,5	24,4	24,2	23,9	23,6	23,4	23,5	23,5	23,2	23,4	23,1	23,4	24,1	24,2	24,4	24,2	24,4	24,6	24,5	553,1	30
24,1	24	24,2	24,2	19,7	24,5	24,4	24,2	23,9	23,6	23,2	23	23	23,2	23,3	23,4	23,5	23,9	23,8	24	24	24	24,3	24,1	567,5	29
24,1	24,1	24,2	24,1	24,2	24,3	24,1	24	23,6	23,4	23,3	22,9	23,1	22	22	22,5	24,1	23,6	24,2	24	24	24	24	24	567,8	28
24,2	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	24	24	23,8	23,6	23	22,9	22,6	22,6	22,6	22,9	23,2	23,5	23,6	23	23,7	23,7	23,9	23,9	566,2	27
24,2	24,2	24,3	24,2	24,3	24,3	24,3	24,3	23,7	23,2	23,6	23,4	22,8	22,9	22,6	22,5	23,3	23,6	23,7	23,6	23,8	23,9	24	24,1	568,8	26
24,3	24,2	24,3	24,3	24,2	24,2	24,3	23,6	23,8	23,7	22	22	22,1	21,9	22	23,1	23,4	23,5	23,8	24	24,1	24,2	24,3	24,3	565,6	25
24,8	21,8	21,8	21,8	21,8	21,8	21,8	22	21,9	21,9	23,2	24,3	24,3	24,4	24,4	24,5	24,5	24,3	24,6	24,6	24,6	24,5	24,6	24,7	562,9	24
20,8	21	21	21	21	21	21	20,9	21	23,5	23,5	23,1	22,6	22,9	22,9	22,7	23,4	24,4	23,9	24,1	21	20,9	20,9	20,8	529,3	23
24,3	24,3	24,2	24,3	24,3	24,3	24,3	24	24	23,6	23,3	23,4	22,8	23	22,7	23	23,5	23,6	23,6	23,7	23,9	24	24	24	570,1	22
24,5	24,5	24,4	24,5	24,4	24,5	24,3	24	23,7	23,2	21,8	22	22	22	23	23	23,3	23,8	23,7	24	24,2	24,2	24,4	24,4	567,8	21
24,2	20,8	20,8	20,7	20,7	20,9	20,8	22	21,9	22	22	22	22	21,8	21,9	23,3	23,2	23,3	23,8	23,9	24	15	24	23,8	528,8	20
24,5	24,7	24,7	24,7	24,5	24,7	24,7	24,5	21,8	21,8	24,4	23,8	23,6	23,6	23,6	23,5	24,1	24,2	24,4	24,2	24,2	24,3	24,5	24,3	577,3	19
24,5	24,7	24,8	24,8	24,8	24,9	24,9	24,8	24,5	24,3	23,7	23,7	23,6	23,5	23,8	23,9	23,3	23,7	23,8	24	24,1	24,5	24,5	24,6	581,7	18
24,5	24,4	24,5	24,6	24,7	24,7	24,7	24,3	24,1	23,9	24,1	23,8	23,3	23,4	23,5	23,5	23,8	24,2	24,8	24,3	24,2	24,1	24,4	24,3	580,1	17
25	25	25	25	25,1	24,7	25,1	25	24,8	24,6	23,3	23,8	23,5	24,8	24,6	24,2	25	24	25	25,1	25,1	25,1	25,1	25	592,9	16
24,3	24,4	24,7	24,8	24,8	24,9	25	24,5	24,5	23,7	23	23,3	23,3	23,3	23	23,3	23,3	23,2	23,7	24,1	24,3	24,3	24,4	24,4	576,5	15
24,5	24,4	24,8	24,8	24,7	24,8	24,7	24,1	24	24,8	24,1	24	24,1	24	23,8	24,1	24	24,1	24,2	24,2	24,5	24,7	24,6	24,2	584,2	14
24,9	25	25	24,8	24,9	24,8	24,9	24,5	24,5	24,2	24,3	24,1	23,9	23,7	23,6	23,6	23,4	23,8	24,1	24,2	24,2	24,5	24,9	24,9	584,7	13
25,1	25,1	25	25	25	25	25,1	25,1	24,6	24,4	23,1	23,2	22,8	22,6	23,3	23,5	24,5	24,6	24,6	24,5	24,3	24,3	25,1	25,2	585	12
24,8	24,9	24,9	24,8	24,7	24,7	24,7	24,1	23,9	23,7	0	0	0	0	0	0	5,2	24,2	24	24,2	24,3	24,5	24,7	24,8	421,1	11
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,6	21,5	22	19,9	20	19,9	19,9	20	19,9	19	19,5	19,5	19,4	19	281,1	10
21,8	22,1	21,2	21,4	21,5	21,4	21,4	21,6	21,6	21,5	22	21,9	22	22	22	22	22	22	22	21,8	22	21,9	22,1	21,8	523	9
24,3	24	24	23,6	23,6	23,6	23,3	20,9	21,8	21,8	22,9	23	23,3	23,7	23,7	23,8	23,6	24	23,7	24,4	24,3	24,3	24,3	24,1	564	8
24,2	24,2	24,3	24,1	24,1	24,1	24	23,9	23,6	22,7	23,1	23,1	23	23,1	22,5	22,9	22,9	23,4	23,9	23,6	23,9	24,1	24,1	23,9	566,7	7
24,3	24,3	24,4	24,4	24,2	24,3	24,3	24	23,6	23,2	23,1	23,1	23,1	22,7	22,7	23,6	23,7	23,6	23,9	23,1	23,9	23,9	24	24	569,4	6
24,6	24,2	24,3	24,3	24,1	24,1	24,4	24	24	23,6	0	0	0	0	0	23,7	0	0	0	0	0	24,2	24,3	24,3	338,1	5
24,2	24,5	24,5	24,4	24,2	24,4	24,3	23,8	0	0	23,1	23,1	23,1	22,9	23,1	22,8	23,8	24,1	24	24	24	24,1	24	24,1	524,5	4
24,5	24,6	24,6	24,6	24,6	24,6	24,4	23,8	23,4	23,5	23,5	23,5	23,4	23,3	23,3	23,3	24,6	24,4	23,9	24,5	24,4	24,3	24,3	24,4	577,7	3
24,6	24,5	24,5	24,4	24,4	24,4	24,7	24,1	24	23,7	23,5	23,2	22,6	22,9	23	22,9	23	23,4	23,8	24	24,1	24,1	24,1	24,5	572,4	2
24,6	24,6	24,7	24,7	24,7	24,8	24,8	24,2	24,4	24,4	23,5	22,9	22,5	22,9	23,4	23,6	23,8	23,7	23,4	24,2	24,2	24,2	24,2	24,3	576,7	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								16325	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN UNIT 1 PLTGU SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Jan-16																								Tanggal	
24,4	24,5	24,4	24,4	24,4	24,3	24,5	23,7	23,4	23,7	24	23,2	23,2	23	22,9	23	23,8	24,5	24	24	24,3	24,3	24,4	24,4	574,7	31
24,6	24,3	24,5	24,6	24,3	24,5	24,5	24,6	24,6	24,2	23,1	22,6	22,5	22,7	23	23	24,6	24,5	24,5	24,4	24,4	24,4	24,4	24,4	577,2	30
24,2	24,3	24,4	24,4	24,4	24,5	24,5	24,5	24,2	23,7	23,4	23,4	23,1	23,1	22,2	22,9	24,2	24	24,1	24,3	23,9	24,4	24,2	24,2	574,5	29
24,5	24,8	24,7	24,7	24,8	24,9	24,8	24,7	24,2	24,1	23,9	23,7	23,7	22,9	23,1	23,2	23,6	23,7	23,5	24,3	24,5	24,4	24,5	24,5	579,7	28
24,8	24,2	24,2	24,3	25,1	24,9	25	25	24,8	24,4	24	23,3	23	23,6	23,2	22,8	23,1	23,3	24	24,2	24,2	24,4	24,1	24,1	578	27
24,5	24,2	24,7	24,8	24,8	24,6	24,6	24,6	24,3	24,2	24,1	23,6	23,6	23,7	23,8	24,6	24	24	24,1	24,6	24,3	24,6	24,5	24,5	583,3	26
24,7	24,8	24,8	24,9	24,8	25	25	24,6	24,6	24,6	24,7	23,6	23,8	24	23,5	24	23,9	24	24,1	24,6	24,4	24,6	24,9	24,7	586,6	25
25	25,2	25,1	25,1	25,1	25,1	25,1	24,8	24,7	24,4	23	23,5	24	23,9	23,9	24,7	24,4	24,4	24,8	24,8	24,9	24,8	25,1	25	590,8	24
24,6	24,9	25	25	25	24,8	25,1	24,7	24,5	24	25,3	24,8	24,6	24,9	24,9	24,5	24	24,6	24,8	24,9	24,8	24,8	24,7	24,8	594	23
24,6	24,5	24,7	24,7	24,6	24,2	25	24,7	24,8	25,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,5	24,5	24,4	24,3	24,5	351,1	22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,1	20,8	21	20,3	20,5	20,3	20,4	20,4	20,5	20,5	20,5	20,5	14,1	281,4	21	
20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	20,8	21,1	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21,1	21	21	21	21	21	20,8	20,8	502,6	20
21,8	21,8	21,6	21,6	21,8	21,8	21,8	21,9	21,9	22	22	22	21,8	22	22	21,8	22	22	22	22	22	22,1	22	22	525,7	19
22,7	22,7	23,1	23	23,1	23,1	23	22,8	22,7	22,1	23,2	22,8	22,5	23	22,5	22,8	22,9	23,6	23,2	23,6	23,6	23,8	23,7	23,9	553,4	18
22,7	22,7	23,1	23	23,1	23,1	23	22,8	22,7	22,1	23,2	22,8	22,5	23	22,5	22,8	22,9	23,6	23,2	23,6	23,6	23,8	23,7	23,9	553,4	17
23,7	23,7	23,8	24	24	23,8	23,7	23,2	23,1	23,3	23,1	22,7	22,6	22,4	22,2	23,5	23,7	23,6	23,8	23,9	23,8	23,8	23,8	23,7	562,9	16
24,1	24,2	24,2	24,3	24,1	24,3	24,3	24	23,7	23,3	22,6	22,6	22,5	22,7	23,6	23,5	23,8	23,8	23,8	23,9	23,8	24,1	24,2	24	569,4	15
23,9	23,8	23,8	24	23,8	23,7	23,9	23,6	23,6	23,4	23,5	22,6	22,7	22,7	22,9	23,1	23,4	23,6	24	23,7	23,9	23,9	23,9	23,7	565,1	14
24	24,1	23,9	24,1	24,1	24	24,3	24,2	24,3	24,9	23,3	23,3	22,8	22,7	22,7	22,9	23,8	23,8	23,7	23,9	24	24	24	23,7	570,5	13
24	24,1	24,2	24	24	24	24,3	24,2	23,6	23,4	23,4	23	23,3	22,7	24,1	24	24,1	23,9	24	24	24,1	24,1	24	24,1	572,6	12
24,3	24,3	24,3	24,2	24,2	24,3	24,2	24,7	23,6	23,5	23,2	23,1	22,8	22,8	22,9	23,1	23,6	23,6	23,8	23,9	24	24	24	24	570,4	11
24	24,2	24,2	23,8	23,9	24,2	24,2	24,2	23,6	23,8	21	21	22	22	21,9	23,6	24,3	24,2	24,1	24,2	24,2	24,1	24	24	564,7	10
24,1	24	24	23,8	24,2	24,3	24,2	21	20,9	20,9	23,2	23,1	23,3	23,3	19	19	19	23,4	23,8	23,5	23,9	24	24	23,9	547,8	9
24	24	24,2	24,2	24,3	24,2	24,3	24	24	24	23,1	23	23	22,9	24,1	24,3	23,7	23,9	24,1	24,1	24,2	24,1	24,2	24,1	574	8
24,2	24,1	24,3	24,4	24,3	24,3	24,4	24	23,7	23,2	23,3	22,7	22,2	22,9	24	24,1	24,3	24,4	24	24,3	24,2	24,3	24,1	24,2	573,9	7
24,1	24,1	24,2	24,2	24,1	24	24	23,8	23,8	23,3	23,3	23,1	23	23,9	23,8	23,7	23,6	23,6	23,9	23,9	24,1	24,1	24,1	24	571,7	6
24,3	24,2	24,1	24,2	24,3	24,1	24,3	23,6	23,6	23,4	23,1	23,1	23	23	22,7	22,4	23,2	23,6	24,8	23,8	24	24,1	23,9	24,1	568,9	5
24,1	24,5	24,5	24,3	24,3	24,4	24,6	24,3	24,1	24,1	22,8	23,6	23,6	23,9	23,9	23,9	23,6	23,6	24,1	24,3	24,1	24,1	24,2	24,2	577,1	4
23,8	24	24	24	24	24,2	24	24	23	22,9	18,8	18,7	18,7	18,8	18,8	19	19	19	23,3	23,7	23,8	23,8	23,9	24	531,2	3
19	19	19	19	19	19	19,1	18,8	19,2	18,7	23,4	23,3	23,4	23,4	23,4	23,3	23,3	23,6	24,2	24,3	24,2	24,3	24,2	521,4	2	
24,2	19	18,7	19	19,1	24,4	24,4	24	23,9	23,6	21	21	20,9	20,9	20,9	22,4	22,3	23,8	23,8	23,8	23,8	24	24	537,1	1	
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								16985,1	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIANUNIT 1 PLTGU SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Feb-16																								Tanggal	
24,9	24,9	24,8	24	24,3	24,6	24,8	24,8	24,5	24,4	23,1	23,3	23,8	24,1	24,1	24,3	24,3	24	24,2	24,5	24,6	24,7	24,8	24,6	584,4	29
24,5	24,5	20	20,1	20,1	24,3	24,5	24,3	24,3	23,8	22,8	22,7	24	24	24	24,4	24,5	24,6	24,5	24,7	24,6	24,6	24,4	24,4	568,6	28
24,2	24,3	24,3	24,4	24,5	24,5	24,5	24	23,1	23	21,8	21,9	21,9	22	22	22	23,7	23,9	24,1	24,2	24,2	24,2	24,3	24,3	565,3	27
24,6	24,6	24,7	24,7	24,7	24,8	24,7	24	23,7	23	24,3	24,1	24	24	24	24	24	24,2	24,3	24,4	24,5	24,5	24,6	24,5	582,9	26
24,6	24,7	24,8	24,9	24,6	24,5	24,8	24,8	24,8	25	23,9	24,6	24,6	24,6	24,1	24,2	24,4	24,3	24,5	24,5	24,6	24,8	24,8	24,6	590	25
24,6	24,7	24,8	24,9	24,6	24,5	24,8	24,8	24,8	25	23,9	24,6	24,6	24,6	24,1	24,2	24,4	24,3	24,5	24,5	24,6	24,8	24,8	24,6	590	24
24,4	24,2	24,4	24,6	24	24,1	24,1	24,6	24,4	24,3	23,5	23,3	23,2	23,1	23,3	24,3	24,6	24,6	24,8	24,4	24,4	24,5	24,4	24,5	580	23
24,6	24,6	24,8	24,9	25	25,1	25	24,7	24,4	24,2	23,6	23,9	22,7	23,4	23,6	23,4	23,4	23,7	23,8	24	24,2	24,2	24,1	24,3	579,6	22
24,7	18	18	17,9	17,9	17,9	17,9	24,9	23,9	23,6	24	23,9	23,9	23,9	23,4	23,4	23	23,5	24	24,5	24,4	24,7	24,5	24,5	540,3	21
24,8	24,8	24,7	24,8	24,8	24,8	24,8	24,3	24,1	23,9	23,3	23,5	23,4	23,3	23	22,8	24	24	24,2	24,6	24,4	24,6	24,7	24,7	580,3	20
24,3	24,3	24,1	24,5	24,2	24,3	24,7	24,2	24,3	23,7	22,8	23	22,6	22,8	22,7	23,4	23,6	23,3	23,5	24	23,9	23,7	23,9	24	569,8	19
24,5	24,5	24,6	24,6	24,5	24,5	24,4	23,9	23,8	23	23,9	23,6	23,1	23,5	23,6	23,6	23,7	23,7	23,6	24,1	24,3	24,3	24,5	24,5	576,3	18
24,5	24,2	24,2	24,3	24,3	24,4	24,8	24,4	24,3	24,1	24,2	24,2	24,5	24,2	23,5	23,8	23,8	24	24,6	24,5	24,6	24,6	24,7	24,5	583,2	17
24,4	24,6	24,5	24,8	24,7	24,7	24,5	24,4	24,4	24,3	24,7	24,1	23,8	24,6	24,3	24,3	24,3	24,3	24,7	24,5	24,4	24,7	24,8	24,4	587,2	16
24,5	24,6	24,6	24,5	24,5	24,4	24,8	24,8	24,4	24,8	0	5,1	5,4	23,7	23,3	23,1	23,3	23,4	23,4	23,5	23,9	23,9	23,9	24,7	516,5	15
24,7	24,8	20,9	20,9	24,8	25	24,9	0	0	0	23,5	23,3	23,3	22,9	22,9	22,9	23	22,8	22,8	23,8	25	25,1	24,8	24,9	497	14
24,1	24,2	24,2	24,4	24,4	24,6	24,5	24,3	24	23,7	23,9	23,8	23,6	23,5	23,5	23,3	23,4	23,4	23,6	23,7	23,8	23,8	24,2	24,2	574,1	13
24,9	25	25	25	25	24,7	24,9	24,9	24,6	24,3	23,7	23,4	22,9	23,3	23,6	23,9	24,2	24,4	24,5	24,7	24,8	24,8	24,8	24,8	586,1	12
20	15,7	15,4	15,4	15,3	25	25,1	24,3	24,2	24,1	24,2	24,2	23,7	21	21	21	21	21	23,8	24,1	24,2	24	20	20	517,7	11
25	25,1	25,1	24,8	24,8	24,8	25	25	24,8	24,5	23,7	24,1	23,9	23,8	23,5	23,6	23,5	23,6	23,8	25	25,1	25,2	25,1	25	587,8	10
24,6	24,5	24,5	24,5	24,4	24,3	24,8	24,3	24,2	24	23,6	23,7	23,5	23,4	23,5	23,2	23,8	24	24,8	23,9	24,5	24,4	24,3	24,6	579,3	9
25	24,9	24,9	24,9	24,9	24,6	24,9	24,5	24,5	24,2	23,5	24,2	24,4	24,6	24,4	24,4	24,4	24,3	24,9	25	25	25	25	25	591,4	8
24,7	24,7	24,6	24,6	24,6	24,4	24,7	24,5	24,1	23,9	23,8	23,7	23,7	23,3	23,6	23,4	23,3	24	23,7	25,5	24,3	24,2	24,4	24,2	579,9	7
24,6	24,6	24,6	24,7	24,6	24,3	24,5	24,4	24,4	23,3	23,9	23,9	24	24,6	24,6	24,7	24,4	24,8	24,6	24,7	24,4	24,7	24,4	24,3	586	6
24	24,6	24,4	24,3	24,3	24,5	24,3	24,3	24,4	24	23,4	23,4	23,1	22,6	22,6	22,6	23,2	23,3	23,3	23,7	23,6	23,7	24	24	569,6	5
24,3	24,2	24,2	24,5	24,3	24,4	24,4	24,4	24	23,4	23,5	23,4	23,4	24,1	24	24	23,5	23,5	23,7	23,7	23,6	24,1	23,9	24,1	574,6	4
24,3	24,2	24,4	24,3	24,1	24,2	24,5	24	23,4	23,5	23	22,5	22,6	23	22,8	23	23,3	23,5	23,6	23,8	23,7	23,7	24,1	24,1	567,6	3
24,2	24,6	24,5	24,5	24,3	24,3	24,6	23,9	23,5	23,8	23	22,8	22,9	23	22,8	22,8	23,1	23,6	23,7	24,4	24,3	24,3	24,3	24,5	571,7	2
24,6	24,6	24,7	24,7	24,7	24,5	24,7	24,3	23,8	23,7	23,5	23,1	22,5	23	23	23,5	24	24,2	24,3	24	24,3	24,5	24,5	24,6	577,3	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								16554,5	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN UNIT 1 PLTGU SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Mar-16																								Tanggal	
15	15	15	14,8	14,8	14,9	15	14,9	15	14,9	21,1	21	20,9	20,9	21	21	21	23,7	23,7	23,6	23,7	21	15	14,8	441,7	31
23,7	23,8	23,8	24	23,7	23,5	23,9	23,4	23	20,9	16	16,3	16,4	16,4	16,5	19,9	15,9	15,9	23,7	23,6	23,7	23,7	23,7	23,9	509,3	30
23,7	15,5	15,5	15,4	15,4	15,3	15,4	15,3	15,9	16	21,4	21,5	21,4	21,5	21,3	21,4	16	23,6	23,4	23,6	23,9	23,9	24	23,8	474,1	29
21,4	21,3	21,3	21,5	21,3	21,5	21,5	21,5	21,4	21,5	21,4	21,7	21,5	21,6	21,4	21,5	21,5	23,4	23,7	23,9	23,9	24	21,6	21,6	526,9	28
21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,6	21,5	21,4	21,4	21,5	21,5	21,5	21,2	21,5	21,4	23,8	23,8	23,5	23,3	23,9	24	21,6	21,5	529,5	27
21,5	21,3	21,3	21,3	21,4	21,3	21,4	21,4	21,4	21,4	21,5	21,4	21,3	21,4	21,4	21,5	21,5	23,5	23,6	23,5	23,7	23,8	21,5	21,5	524,8	26
21,1	20,9	20,9	20,9	20,9	21,6	21,3	21,3	21,4	21,4	23,3	23	23,7	23,3	23,2	23,7	23,4	23,8	24,1	23,7	23,6	23,6	23,6	21	538,1	25
24	24	24	24,2	24,1	24,1	24	24	23,8	23,4	21,4	21,5	21,5	21,5	0	0	21,4	23,4	23,4	23,4	23,6	23,7	23,8	23,6	509,8	24
21,6	21,4	21,4	21,4	21,3	21,3	21,3	21,5	21,4	21,5	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4	22	22	23,3	23,4	23,6	23,7	23,8	21,5	523,1	23
15,4	15,6	15,5	15,5	15,4	24,2	24,1	24	23,7	21,4	20,6	20,7	20,8	20,8	20,7	20,7	20,8	24,3	24,2	24	24	24,3	15,4	15,4	491,5	22
21,5	15,4	15,5	15,5	15,5	24	20,2	20,1	20,5	20,6	21,6	21,7	23,3	21,8	21,9	22	22,1	23,4	23,7	23,5	23,4	21,5	21,5	21,5	501,7	21
21,5	21,5	21,9	21,9	21,9	21,8	21,8	21,7	21,7	21,7	23	23	22,7	22,8	22,9	22,6	22,9	23,1	23,2	23,3	23,3	21,8	21,7	21,5	535,2	20
24	24	23,9	23,8	23,8	23,9	24,2	24,3	23,7	23,4	21,7	21,7	21,6	21,6	21,6	21,6	21,8	23,4	23,9	23,7	24	24	24	23,7	557,3	19
21,9	21,8	21,8	21,8	21,8	21,8	21,8	21,7	21,7	21,6	21,5	21,3	21,5	21,4	21,5	21,4	21,4	23,1	23,3	23,1	22,9	22,9	21,5	21,8	526,3	18
21,3	21,4	21,3	21,4	21,3	21,5	21,5	21,4	21,4	21,5	20	19,8	19,8	20	19,9	19,9	22,7	22,8	23,1	23,2	23,8	23,7	23,9	21,7	518,3	17
23,8	23,8	23,7	23,9	23,2	23,7	22,9	21	20,1	20	21	21	20,9	21,5	21,5	21,3	21,4	21,4	23	23,2	23,5	23,8	23,8	23,8	537,2	16
24,3	24,5	24,5	24,4	24,4	24,5	24,5	23,6	23,8	24,2	23,3	23,2	23,1	22,9	23,3	23,3	24,1	24,3	24,2	24,2	24,2	24,1	24,2	24,3	575,4	15
24,1	23,6	23,7	23,7	24,3	24,4	24,4	24,1	24,1	23,3	22,8	22,9	23	23,5	23	23,1	23,6	23,5	23,4	23,4	23,6	23,8	23,7	23,8	566,8	14
23,3	24,3	24,3	24,3	24,3	24,1	24,4	23,5	23,6	23	0	0	0	0	0	0	23,3	23,6	23,6	23,9	24,1	24,2	24,3	24,1	430,2	13
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23,2	23,1	22,7	22,7	23,6	23,5	23,4	23,9	23,9	23,6	23,8	23,7	24,2	24,3	329,6	12
24,2	24	24,1	24,4	24	22,9	24,1	24,5	23,8	23,8	23,3	23,3	22,8	23,8	23,8	24	23,6	23,7	23,7	23,8	23,7	24,1	23,6	24,1	570,1	11
24,1	24,4	24,6	24,3	24,4	24,6	24,5	24,1	23,9	23,8	23,8	23,8	22,7	22,8	22,7	23	23,3	23,3	23,5	23,7	23,7	24	24	24	571	10
24,2	24,1	23,9	24	24	24,3	24,3	24,5	24,1	23,8	23,3	23,2	22,7	22,3	22,8	22,7	23,4	23,2	23,6	23,6	24	24	24,2	24	568,2	9
24,3	24,4	24,4	24	24	24,2	24,3	24,2	23,9	23,4	23,1	22,9	22,4	22,5	22,6	22,7	23,1	23,6	23,2	23,6	23,8	23,7	24,1	24,2	566,6	8
24,2	24,3	24,3	24,6	24,4	24,6	24,5	23,9	23,5	23,2	23,3	22,1	22,7	22,7	22,8	22,9	23,1	22,8	23,1	23,4	24	24,2	24,1	24,2	566,9	7
24,3	24,3	24,9	24,8	24,9	24,7	24,8	24,6	24,4	23,8	23,4	23,4	23,3	23,2	23	22,8	24,2	24,2	24,4	24,5	24,2	24,3	24,3	24	578,7	6
24,5	24,3	24,3	24	24,5	24,6	24,8	24	23,8	23,6	22,9	23	23,6	23,9	24	24,4	24,6	24,5	24,4	24,2	24,6	24,2	24,5	578,2	5	
24,3	24,1	24,3	24,3	24,3	24	24,2	23,9	23,6	23,3	23,6	23,5	23	23	23,2	23,1	23,2	23,5	23,9	23,8	24	23,9	24,2	24	570,2	4
24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,1	23,3	23	22,9	23	22,6	22,5	23,2	23,6	24,1	23,7	24,1	24	24	24,4	24,5	573	3
24,3	24,4	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	23,6	22,8	23,3	23,8	23,8	22,9	23	23,1	23,3	23,5	23,7	24,1	24	24,3	24,2	572,2	2
24,2	24,2	24,3	24,2	24,3	24,3	24,3	24,3	24,3	23,5	24	23,3	22,9	22,4	23,3	23,3	23	23,6	24	23,7	24,1	23,8	24,3	24	571,6	1
Jumlah Rata-rata (M/Wh) =																								16433,5	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN UNIT 1 PLTGU SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Apr-16																								Tanggal	
25	25,7	21	21	21	21	21	20,4	21	21	21	23,6	23,7	23,5	23,8	24,1	23,7	23,5	24,2	24,6	24,6	25	25,2	25,1	553,7	30
24,2	24,6	24,8	20	20	24,9	24,9	0	20,9	21,1	22,9	23	23,1	23,1	23,3	23,8	24	23,9	24	24,4	24,2	24,3	24	24,1	537,5	29
24,3	24,2	24,3	24,3	24,2	24,3	24,4	23,9	23,9	23,5	23,5	23,3	23,2	23,6	23,3	23	23,8	23,6	23,7	24	24	24	24,5	24,5	573,3	28
24,2	24,2	24,3	24,2	24,1	24,4	24,3	23,7	23,6	23,5	24,1	24,2	23,8	23,8	23	23,5	23,4	23,4	23,4	23,9	24	23,9	24	24,2	573,1	27
24,9	20,9	20,8	20,9	20,8	20,9	20,8	20,9	20,9	25	24,3	24,5	24,8	23,4	23	23,4	23,2	24,5	24,6	24,8	24,6	24,8	24,9	24,9	556,5	26
24,9	24,5	24,5	24,4	25,1	25,1	24,7	24,3	24,3	24,5	24	24	24	24,2	24,2	24,2	24,8	24,1	24,3	24,2	24,2	24,7	24,9	24,9	587	25
24,2	24,2	24,2	24,2	24,2	24,3	24,2	24,3	24,3	24,3	23,6	23,4	23,2	23	22,7	0	24	24,3	24,3	23,6	24,1	24,1	24	24,2	550,9	24
24	24	24	24	24	24	24,2	24	24	23,8	23,9	24	23,1	23,4	23,3	23,3	23,5	23,1	24	23,4	24,3	24	24	24	571,3	23
24,6	24,6	24	24	24	24,3	24,3	24	24,4	24	24,3	24,2	24,1	23,8	23,9	24,1	24	23,8	24,2	24,3	24,6	24,5	24,8	24,8	581,6	22
25	24,8	25,1	25,1	24,9	24,7	24,7	24,9	225	24,7	24,8	24,3	24,4	24	24,3	0	24,6	24,8	25	25	25	25	24,9	24,7	769,4	21
24,7	24,7	24,8	24,7	24,7	24,8	24,5	24,8	25,1	24,8	24,3	24,7	24	24	23,7	23,7	24	24,1	24,9	24,8	25	24,7	24,7	24,7	588,9	20
24,8	25	24,9	24,8	24,8	24,9	25	24,4	24,4	24,5	24	24,5	24,3	24,3	24	24	24,5	25	25	25	24,7	24,8	24,9	24,8	591,3	19
0	25	24,6	24,9	24,7	24,8	24,8	24,3	24,5	24,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	221,9	18
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22,6	22,5	22,3	22	22	22	22	22	22,3	22,3	22,3	22,4	23,8	0	290,5	15
23,7	23,6	23,7	23,9	23,8	23,8	23,8	23,6	23	22,6	22,9	22,3	22,4	22,6	22,4	22,7	22,6	22,5	22,9	23	23,1	23,3	23,6	23,6	555,4	14
23,8	23,8	23,8	23,8	23,7	23,7	23,7	23	23,2	22,6	22,8	23	22,6	22,4	22,2	22,1	22,3	22,3	22,2	23,1	23,3	23,3	23,6	24	754,2	13
23,6	23,6	23,5	23,7	23,6	23,2	24	23,4	23,4	23,1	22,7	22,8	22,7	22,5	22	22	22,4	21,9	22,8	22,9	23,5	23,4	23,9	23,9	554,5	12
23,9	24	24	23,9	23,9	23,9	23,9	23,3	23,9	23,2	22,6	22,5	22,5	22,7	22,1	22	22,7	22,7	22,7	23	23	23,2	24,1	24,1	557,8	11
23,4	23,5	23,6	23,6	23,6	23,6	23,6	23,3	23,1	22,6	23	22,8	22,7	23,3	23	23	23,1	23	23	23,3	23,5	23,4	23,4	23,4	557,8	10
23,5	23,6	23,6	23,5	23,5	23,7	23,7	23	22,8	22,8	23,2	23,1	23,7	22,8	22,7	22,7	23	22,3	23,1	23,3	23,4	23,4	23,4	23,2	557	9
23,6	23,8	23,8	23,9	23,9	23,9	24	23,5	23,5	23,4	22,4	22,6	22,4	22,5	22,5	22,6	22,7	22,8	22,8	23	23,2	23,3	23,5	23,5	557,1	8
24,7	23,5	23,5	23,7	23,5	23,9	24	23,6	23,5	23,2	22,4	22,4	22,4	22,6	22,4	22,2	22	22	23,2	23,7	23,8	23,9	23,8	23,6	557,5	7
16,3	16,4	16,4	16,3	16,3	16,3	16,4	22,1	23,5	23,4	23	22,7	22,7	22,6	22,3	22,5	23,8	23,9	23,6	23,7	23,7	23,7	23,7	16,4	501,7	6
16,3	16,4	16,4	16,3	16,3	16,3	16,4	22,1	23,5	23,4	23	22,7	22,7	22,6	22,3	22,5	23,8	23,9	23,6	23,7	23,7	23,7	23,7	16,4	501,7	5
23,6	23,5	23,5	23,4	23,6	23,6	23,8	23,6	23,3	23,2	21,9	22,9	22,6	22,7	22,5	22,3	22,1	23	23,4	23,1	23,4	23,5	23,2	23,4	555,1	4
21	20,8	21	21	20,4	21	20,8	21	21	20,9	15,9	15,9	16	15,9	15,9	15,9	15,9	23	23,5	23,6	23,5	23,5	23,8	21	482,2	3
16	16,1	16	16	15,9	15,9	15,9	16	16	15,9	15,4	15,4	15,5	15,5	15,4	15,4	23,5	23,9	23,7	23,9	23,8	23,8	15,9	15,8	426,6	2
15,4	15,4	15,5	15,3	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4	15,5	14,7	23,5	23,4	22,8	24	23,9	23,9	23,8	23,6	24,3	24,1	24,1	15,5	15,4	461,1	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								15126,6	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN PLTGU UNIT 2 SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Nop-15																								Tanggal	
22,9	22,9	22,9	22,7	22,8	22,8	24,4	23	22,9	23,3	23,9	23	22,2	21,5	22,4	22	23,9	23,9	22,9	22,9	22,9	22,9	23	23	551	30
22,8	23,1	23	23	22,9	22,9	24,9	23,6	23,6	23,3	22,9	13,8	23,1	22,9	23,3	23,6	24,1	24,3	24,5	24,6	24,5	24,6	23,1	22,8	555,2	29
23	24,3	24,3	24,4	24,3	24,5	24,6	23	22,9	23	22,7	22,2	21,7	22,6	22,8	23,8	23,4	23,3	23,5	23,9	21,8	22	22,8	22,9	557,7	28
24	23,6	23,6	23,5	23,5	23,6	23,5	23,5	23,3	23	23,3	23	22,6	22,8	22,9	22,4	23	22,7	23,7	24	24,4	24,4	24,4	23,7	562,4	27
24,8	24,8	24,7	24,7	24,5	24,8	24,8	23,9	23	23,6	23,1	23	22,7	23,4	24,6	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,8	24,7	24,8	581,7	26
24	24	23,7	24,2	24,4	24,5	24,2	24,5	24,4	23,9	22,7	22,6	22,3	22,2	21,3	21,6	23,2	23,3	23,3	23,8	23,7	23,7	23,8	23,8	563,1	25
24,3	24,2	24	24,7	24,2	24,4	24	23,1	23,5	22,7	22,5	21,8	22,8	22,8	23	22,9	24,1	23,8	24	24	24,3	24,3	24,2	24,1	567,7	24
24	24	24,4	24,3	23,7	23,8	24,4	23,7	22,9	22,9	22,8	22,4	22,1	23,9	24,1	24,2	23,8	24	24,4	23,9	24,2	24,3	24,2	24	570,4	23
23,8	24,1	24,2	24,2	24	24,1	24	23,2	23,1	22,8	22,7	22,7	22,6	22,4	22,5	22,2	22,9	23,1	23,2	23,4	23	24	23,8	22,8	558,8	22
22,9	23,3	22,9	23	23	23	22,9	22,9	22,8	22,8	22,8	22,9	22,5	21,8	21,9	20,9	20,9	22,5	24,1	24,2	24,2	24,2	22,8	22,9	548,1	21
22,8	22,8	22,8	23	23,2	23,2	22,8	22,9	22,9	22,6	23	22,3	21	21	20,9	20,8	21,1	22,9	23,6	23,7	23,3	24,1	23	22,9	542,6	20
24,3	24,3	24,5	24,3	24,5	24,3	24,5	23	23	23	22,2	21,7	22	23	23,9	23,8	24	23,8	24,1	23,8	24,3	24,3	24,4	24,2	569,2	19
22,8	22,9	23	23	22,8	22,9	23,1	23,1	23	22,6	21,6	22,2	22,2	23,2	23,5	23,6	23,6	23,8	24,1	23	23	23	23	23	552	18
23,8	22	24,4	24,2	24,2	24,1	24	23,1	22,4	22,1	22,4	21,9	21,6	22,4	22	21,8	22,7	22,4	23	23,1	23,3	23,7	24	24	552,6	17
23,8	22	24,4	24,2	24,2	24,1	24	23,1	22,4	22,1	22,4	21,9	21,6	22,4	22	21,8	22,7	22,4	23	23,1	23,3	23,7	24	24	552,6	16
23,5	23,4	23,7	23,8	23,8	23,8	23,9	23	22,9	23	21,1	21	21,5	20	20	23,1	22,9	23	23,8	23,9	23,5	23,7	22,7	23,5	548,5	15
23,2	22,9	22,9	22,8	22,9	22,9	23	22,9	22,8	21,3	21,3	21	20,9	21,3	22	22	21	23	23,2	23,2	23,2	22,3	23	22,5	537,5	14
22,9	22,9	22,9	28	22,9	22,9	22,9	22,8	22,7	22	19,8	20	20	19,8	20	20	20	23,3	23,6	23,2	23,6	23,4	23	22,9	535,5	13
21,4	21,4	21,4	21,2	21,1	19,8	19,7	20,1	21,5	20	20,1	20	20,1	20	20,5	20	21,8	21,9	22,9	22,8	23,2	23,3	22,9	22,8	509,9	12
23,6	23,6	23,5	23,4	24	24,1	23,6	23,3	21,9	20	22,4	22,6	21,8	20,8	21	21,1	21	23,1	23,5	23,4	22,9	23,2	23,9	22,6	544,3	11
22,9	22,3	22,4	22,4	22,6	22,5	23,9	24	22,5	23	22,8	22,6	22,4	21,4	21,9	22,5	23,4	23,2	23,4	23,7	21	22	22	22,1	542,9	10
24,5	24,7	24,7	24,7	24,5	24,5	24,3	23,3	23,3	23,1	23	23	22,6	22,5	22	21,9	23	22,4	23,9	24	24,1	24,1	24	24	566,1	9
24,6	24,8	24,6	24,7	24,8	24,9	25,2	24,1	23,8	23,6	22,8	22,7	22,5	21,7	22,3	22,5	23,6	23,1	24	24,1	24,1	24,3	24,2	24,1	571,1	8
23,8	24	23,8	23,8	24,3	23,1	25,1	23,9	23,8	23,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11,5	24,7	274,9	7
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								13015,8	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		



DATA BEBAN HARIAN PLTGU UNIT 2 SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Des-15																								Tanggal	
25,8	25,6	25,8	26	25,8	25,8	25,7	25,4	25,1	24,5	23,4	25	24,6	24,7	24,8	25,4	25,4	25,3	25,3	25,6	25,3	25,3	25,8	25,5	606,9	31
25,7	25,8	26	25,8	25,6	25,9	25,7	25,4	25,1	25,1	24,9	25,1	25,2	24,8	24,7	24,9	25	25,7	25,8	25,8	25,8	25,7	25,9	25,8	611,2	30
25,2	25,5	25,5	25,5	25,5	25,4	25,5	25,5	25,2	24,9	24,3	24,4	23,8	24,8	25,2	25,4	24,9	25,3	25,2	25,5	25,5	25,3	25,5	25,5	604,3	29
25,4	25,5	25,5	25,5	25,6	25,4	25,4	4,9	24,9	24,3	24,3	24,4	24	24	24	25,4	25,1	25,6	25,4	25,4	25,4	25,3	25,3	24	580	28
25,5	25,5	25,5	25,6	25,6	25,6	25,4	25,2	25,1	25	24,5	24,4	24,1	24,1	24,1	24,5	24,9	25	25,1	24,9	25	25,2	25,3	25,3	600,4	27
25,5	25,5	25,5	25,5	25,6	25,4	25,6	25,2	25,3	24,9	24,6	24,2	24,4	24,1	24	24,2	24,3	24,9	25,1	25	25,5	25,4	5,4	25,5	580,6	26
25,7	25,7	25,7	25,5	25,5	25,6	25,5	0	25,2	25,1	24,8	24,6	24,4	25,2	25,2	24,7	24,9	24,9	25,6	25,5	25,5	25,6	25,6	25,7	581,7	25
26	22,1	22	22	22,1	22	22	25,4	25,3	24,8	24,7	25,8	25,8	25,7	25,8	25,7	25,8	25,4	26	25,4	25,7	25,9	25,8	26	593,2	24
20,9	21	21	21,1	21,1	20,7	20,8	20,8	20,9	24,8	24,7	24,2	24,5	24,4	24,2	24,2	24,6	25,5	25,4	25,4	25,4	21	20,9	20,9	548,4	23
25,6	25,7	25,9	25,9	25,9	25,9	25,4	25,4	25,1	24,5	24,6	24,5	24,4	24,3	24,4	24,9	25,1	25,3	25,4	25,1	25,4	25,4	25,3	25,5	604,9	22
25,9	25,9	25,8	26	25,8	25,9	25,7	25,5	25,3	24,8	21,9	21,9	21,9	21,9	24,4	24,5	24,8	24,9	25,5	25,4	25,5	25,8	25,9	25,8	596,7	21
25,5	20,9	20,9	20,8	20,8	20,8	21,8	22	22	22	22	21,9	22	22	22	24,8	24,7	24,7	24,9	24,9	24,7	24,7	25,5	25,3	551,6	20
26	26	26	26,1	26,1	26,2	26,2	25,8	22	21,8	25,4	25	25	24,9	25,2	25,4	25,6	25,5	25,5	25,6	25,6	25,7	25,8	25,5	607,9	19
26	26	26	26	26,3	26,1	26,2	26,3	25,8	25,6	25	24,9	24,3	24,7	25,5	25,3	24,8	25,3	25,1	25,6	25,6	25,9	25,9	25,8	614	18
25,8	25,6	25,7	25,7	26	26	25,9	25,6	25,3	25,2	25,4	25,1	24,6	24,8	24,8	24,8	25,2	25,4	25,8	25,6	26	25,5	25,6	25,6	611	17
26,4	26,2	26,4	26,3	26,1	26,1	26,5	26,1	26	25,9	24,8	24,8	24,8	24,8	25,7	25,7	25,9	26,2	26,1	26,1	26,1	26,2	26,4	26,4	622	16
25,6	25,8	26	25,9	26,1	26	26,2	25,8	25,4	25,1	24,4	24,6	24,6	24,6	24,4	24,7	24,6	25,2	25,1	25,5	25,5	25,5	25,5	607,6	15	
25,8	25,9	26	24	25,8	26	25,8	25,3	25	24,8	25,1	25	25	25,2	24,9	25,4	25,2	25	25,6	25,3	25,8	25,8	25,6	25,4	608,7	14
26,1	26,1	26	26	25,9	25,9	26	25,5	25,5	25,3	25,4	25	25,1	24,8	24,8	24,7	24,9	24,8	25,1	25,5	25,7	26	26,1	26	612,2	13
26,2	26,4	26,1	26	26,1	26,9	26,1	25,8	25,4	24,5	24,3	24,4	24,4	24,4	24,6	24,7	25,8	26,1	26,3	26,2	26,2	26,2	26,3	26,4	615,8	12
25,8	25,7	25,9	26	26	26	25,9	25,1	25,3	24,8	22	24	24,2	24,1	24,2	24,5	24,9	24,8	25,2	25,2	25,5	25,6	25,8	25,8	602,3	11
26,1	26	26	26	26,1	25,9	26	25,3	25,4	22	24,7	26	25,5	26	25,9	26,2	25,7	25,7	25,1	25,8	25,7	25,8	26	26	614,9	10
25,8	25,8	25,7	25,8	25,8	25,9	25,7	25,6	25,5	25,1	24,8	24,4	24,3	24,5	24,5	24,3	24,5	24,5	24,9	25,1	25,6	25,4	25,7	25,7	604,9	9
26	26	26	25,9	25,9	26,4	26	25,5	25	25,3	24,5	24,5	24,8	25,6	25,7	25,7	25,4	25,6	25,6	26	26	25,9	26	25,8	615,1	8
25,7	26	26,1	25,7	25,9	25,8	25,8	25,5	25,3	24,6	25	25	25,1	25	24,7	24,8	24,7	24,8	25,6	25,3	25,7	25,7	25,6	25,5	608,9	7
25,9	25,9	25,9	25,9	25,9	26,2	25,8	25,5	25,5	25	24,8	24,8	24,8	24,8	25,5	25,6	25,5	25,3	25,3	25	24,6	24,5	24,5	26	608,5	6
0	0	24,9	24,6	24,2	24,1	26	25,5	25,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174,6	5	
23,7	24,2	23,8	24,4	24,4	23,8	24,9	23,9	22	22	20,8	21,2	20,9	20,3	20,4	20,4	20,4	20,6	20,4	22	23,8	23,7	24,1	24	540,1	4
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23,4	23,5	23,2	22,7	23,4	24,8	24,4	24,5	24,5	24,5	24,3	24,2	24,5	24,5	336,4	3
24,5	24,4	24,4	24,4	24,4	24,4	24	24,1	24	24,2	22,9	22,6	23	22,4	22	22	22,5	22,4	23,6	23,4	24,1	24,1	24	24,6	566,4	2
24	24,3	24,6	24,5	24,6	24,6	24,7	24,2	23,5	23,2	23,2	23,3	21,6	22,2	22,2	22,2	23,1	23,1	23,1	22,9	23,2	23	24,2	24	563,5	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								17794,7	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN PLTGU UNIT 2 SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Jan-16																								Tanggal	
25,8	25,4	25,8	25,7	25,8	25,6	25,1	25,4	25,3	25,2	25,3	25,2	25,5	24,6	24,6	24,5	24,8	25,9	25,3	25,4	25,7	25,7	25,8	25,6	609	31
25,8	25,8	25,8	26	25,6	25,8	25,9	25,9	25,6	25,4	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	26	25,8	25,8	25,9	25,7	25,8	25,7	25,8	25,7	612,3	30
25,9	25,9	26	25,9	25,8	25,8	25,8	25,8	25,3	25,2	24,9	25,1	24,3	24,4	24,5	24,4	25,6	25,5	24,8	25,6	25,5	25,8	25,6	25,7	609,1	29
25,5	25,5	25,5	25,5	25,5	25,4	25,5	25,4	25,2	24,9	24,9	25,1	24,6	24,5	24,5	24,9	25,2	25,3	24,9	25,4	25,4	25,5	25,5	25,5	605,1	28
24,9	25	25	25	25	25	25	24,8	25	25	25,1	24,8	24,6	24,6	24,7	24,4	24,4	24,8	24,6	24,9	25,2	24,9	24,9	24,9	596,5	27
25,7	25,9	26,1	26,2	25,7	26	25,8	25,9	25,8	25,5	25,5	25,5	25,1	25,1	25,1	26	25,6	25,5	25,2	25,7	25,8	25,8	25,9	25,8	616,2	26
26	26	25,9	26,1	26,2	26	26,1	26,2	26,1	25,7	26,7	26,7	25	25,7	25,3	25,3	25,2	25,6	25,3	25,4	25,3	25,8	26	25,9	619,5	25
26,3	26,6	26,6	26,4	26,2	26,3	26,2	26	26	24,8	25,1	25,5	25,6	25,8	26,2	25,8	25,8	26	25,7	26,3	26,3	26,2	26,4	26,2	624,3	24
26	26,2	26,5	26,4	26,3	26,1	26,4	0	25,6	25,3	26,7	26	26,2	26,3	26,3	26,3	25,4	25,8	25	26	26	26,1	25,9	26,1	598,9	23
25,9	25,9	26	26	25,8	26,1	26,2	25,7	26,2	26,3	24,5	24,9	24,9	24,6	24,6	24,4	25	25,8	25,1	25,6	25,7	25,8	25,7	25,8	612,5	22
26	26	26,1	26,1	26	26,1	26	26	25,3	25,1	25,3	25,1	24,7	24,8	24,9	24,8	24,9	25,2	25,2	25,2	25,9	25,8	26	25,9	612,4	21
26,2	26,4	26,3	26,4	26,1	25,8	26,2	25,8	25,8	25,4	26,1	25,6	25,2	25,5	25,2	25,8	25,7	25,5	26	25,7	25,8	26,1	26,3	26,3	621,2	20
26,3	26,3	26,2	26,2	26,4	26,4	26,5	26,6	26,3	26,3	26	26,1	25,7	25,8	25,8	26,1	25,9	26,1	25,8	26,3	26,3	26,4	26,4	26,3	628,5	19
26,1	26,3	26,3	26,5	26,1	25,8	26,2	0	0	25,4	25,4	25,3	24,9	25,4	25	25,2	25,6	26	25,4	26	25,9	26,2	26,3	26,2	567,5	18
26,2	26,5	26,7	26,5	26,2	26,4	26,3	26,1	25,9	25,5	25,4	25,3	24,9	25	24,6	24	26,2	26,4	26,1	26	26,3	26,4	26,4	26,4	621,7	17
26,3	26,5	26,5	26,7	26,3	26,5	26,5	26,2	25,6	25,6	0	0	0	0	0	0	0	5	5	26,5	26,5	26,5	26,7	26,4	405,3	16
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23,9	23,9	23,9	24,1	24	24	23,9	23,9	24	24	24	24	24	24,1	335,7	15
23,9	23,8	23,8	23,8	23,4	24	24,1	23,8	23,9	23,8	23,8	23,9	24,8	24	23,9	23,8	24,1	24	24	24	23,9	23,8	24	23,8	574,1	14
24	23,9	24	23,9	23,8	23,8	23,8	24,1	23,9	23,9	24,7	24,3	24,2	24,1	24,1	24,5	25,1	25	25,1	25	25	25,1	23,9	23,8	583	13
24,9	24,8	25	25	25	25	25,1	24,9	24,9	24,8	24,7	24,6	24,2	24,5	24,9	0	24,9	25	25,1	25	25	25,1	24,9	25	572,3	12
25	24,7	25	24,7	24,8	25	25,1	25	25	25	24,6	24,7	24,1	24,3	24,5	0	25	25	24,9	24,9	25	25	25	24,9	571,2	11
25,5	25,6	25,6	25,1	24,8	24,8	24,8	24,9	25	20,9	20,9	20,9	20,9	20,9	20,9	25,3	25,6	25,5	25,7	25,4	25,5	25,6	25,4	25,3	580,8	10
25,4	25,4	25,5	25,5	25,4	25,6	21,1	21	21	21	24,6	24,4	24,6	24,5	24,5	24,5	24,8	24,7	24,7	25,3	25,3	25,5	25	25,4	584,7	9
25,7	25,5	25,5	25,6	25,6	25,4	25,5	25,5	24,9	24,9	24,6	24,4	24,4	24,3	24,5	24,9	24,9	25	25,4	25,7	25,8	25,7	25,7	25,6	605	8
25,6	25,5	25,7	25,9	25,6	25,7	25,7	25,4	25	24,8	24,5	24	23,8	24,9	25,3	25,7	25,8	25,6	25,6	25,6	25,6	25,6	25,8	25,7	608,4	7
25,6	25,5	25,5	25,6	25,6	25,6	25,5	25,3	25,3	24,8	24,7	24,5	25,3	25,5	25,2	25,1	25,4	25,1	25,4	25,4	25,7	25,6	25,5	25,5	608,2	6
25,7	25,7	25,6	25,6	25,5	25,4	25,6	25,1	25	24,9	24,7	24,8	24,4	24,3	24,5	24,1	24,5	25,2	25,3	25,3	25,6	25,4	25,5	25,5	603,2	5
25,5	26	26	26	25,8	25,8	26	26,1	25,8	25,4	24,4	24,9	24,4	25,2	25,2	25,2	25,2	25,1	25,2	25,5	25,5	25,5	25,6	25,7	611	4
25,3	25,5	25,5	25,5	25,6	25,6	25,4	24,8	24,6	24,4	24,8	24,7	24,4	24,3	24,3	24,4	24,6	24,8	24,8	25,1	25,1	25,1	25,4	25,5	599,5	3
25,6	25,6	25,8	25,6	25,6	25,8	25,9	25,5	25,5	25,5	25,1	25	25	25	24,5	24,7	24,8	25,1	24,9	25,6	25,5	25,5	25,8	25,6	608,5	2
25,6	25,7	25,8	25,8	25,7	25,8	25,7	25,5	25,4	25,2	24,5	24,4	24,4	24,2	24,5	24,1	24,1	24,3	25,4	25,3	25,2	25,3	25,5	25,4	603,8	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								18209,4	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN PLTGU UNIT 2 SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Feb-16																								Tanggal	
25,7	25,9	25,8	25,9	25,9	25,9	25,9	25,1	24,7	26,6	26,6	24,5	24,5	24,5	24,5	24	24,9	25,1	25,3	25,4	25,7	25,8	25,8	25,9	609,9	29
26,7	26,7	26,7	26,3	26,3	26,2	26,4	26,1	26,1	25,7	25,3	25,1	25,2	26,6	26	26,7	26,6	26,5	26,4	26,4	26,6	26,6	26,5	26,4	630,1	28
26,2	26,2	26,4	26,9	26,6	26,6	26,7	26	26	25,5	21,8	22	22	25,1	25,4	25,7	25,9	26	25,9	26,2	26,4	26,5	26,5	26,3	614,8	27
26,8	26,9	26,6	26,6	26,6	26,8	26,7	26,4	26	25,8	26,8	26,7	26,3	26,5	26,1	26,2	26,3	26,5	26,2	26,6	26,5	26,6	26,6	26,6	635,7	26
0	0	0	0	26,9	26,7	27	27	27,2	27,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162,2	25
25,3	25,3	25	25	25	25	24,9	0	0	0	24,5	24,5	24	25,2	25,2	25,3	25,5	25,5	25,3	25,5	25,5	25,4	25,3	25,5	527,7	24
25,4	25,3	25,5	25,4	25,2	25,5	25,5	25,4	25,3	25	24,7	24,6	24,5	24,3	24,7	25,5	25,5	25,5	25,6	25,5	25,4	25,5	25,6	25,3	605,7	23
25,7	25,5	25,4	25,4	25,7	25,4	25,4	25,6	25,5	25,2	24,6	24,4	25	24,6	24,7	24,9	24,8	25	24,8	25,2	25,4	25,6	25,4	25,4	604,6	22
25,8	25,8	25,8	25,8	25,9	25,7	25,7	25,5	25	24,8	25,2	25,1	25	25,3	25,1	25	24,8	24,8	25,3	25,7	25,6	25,7	25,8	25,8	610	21
25,9	25,9	26	26	26	26	25,9	25,5	25,4	25,2	24,6	24,8	24,6	24,7	24,7	24,5	25,3	25,5	25,5	25,6	25,8	26	25,6	25,7	610,7	20
25,6	25,4	25,5	25,7	25,3	25,5	25,9	25,4	25,2	24,9	24,5	24,6	24,3	24,6	24,4	24,7	24,8	24,5	25,1	25,1	25,2	0	25,4	25,4	577	19
25,7	25,8	25,8	25,9	25,9	25,9	25,7	25,3	25,1	24,6	25	24,8	24,5	24,6	24,9	25	25	25,1	24,7	25,3	25,5	25,5	25,7	25,6	606,9	18
25,7	25,7	25,6	25,8	25,9	25,8	25,9	25,3	25,2	25,3	24,3	25	24,8	25	25	24,9	25	24,1	25	24,9	25	25,8	25,7	25,7	605,7	17
25	25	25	25	24,9	24,9	24,8	24,8	24,8	25	25	25,9	25,3	25,9	25	24,9	25	25	25,1	25	24,8	24,8	25,8	25,8	602,7	16
25	24,3	24,5	24,5	24,6	24,4	24,8	24,9	25	25	24,8	25,1	24,4	24,8	24,6	24,7	24,6	24,6	24,4	24,9	25,1	25,1	24,9	25,1	594,1	15
26,2	26,2	26,3	26,4	26,3	26,2	26,4	25,7	25,7	25,3	24,9	24,6	24,6	24,7	24,4	24,4	24,5	24,5	24,6	25,5	26,5	26,5	26,3	26,3	613	14
25,1	25,6	25,8	25,8	26	25,9	25,8	25,6	25,3	24,9	25,2	25	25	24,8	24,7	24,9	24	25	25	24,9	25,2	25,3	25,4	25,5	605,7	13
26,5	26,4	26,4	26,4	26,5	25,9	26,3	26,2	25,9	25,8	25,1	25	24,6	24,6	25,5	25,3	25,6	25,8	26	26,4	26,3	26,3	26,5	26,2	621,5	12
15,4	15,4	15,5	15,6	15,5	26,5	26,4	25,7	5,6	25,1	25,5	25,4	21,2	21,1	21	20,9	21	21	25	25,5	25,5	26,3	20,2	20,1	506,4	11
26,5	26,5	26,5	26,2	26,2	26,2	26,4	26,2	26,2	25,8	25	25,5	25,4	25	25	25	25	24	25,5	26,5	26,4	26,6	26,6	26,6	620,8	10
25,9	26	26	26	25,8	26	25,8	25,7	25,5	25,2	25,1	25,1	25,1	25	24,8	24,8	25,3	25,4	25,2	25,7	25,7	26	25,8	26	612,9	9
26,4	26,4	26,5	26,5	26,2	26	26,2	26,2	25,8	25,5	25,2	26	26,1	26	26,1	25,9	25,8	26,2	26,2	26	26	24,9	26,5	26,4	625	8
26,1	26,1	26,1	26,2	26,2	26	26,2	25,8	25,5	25,4	25,3	25,3	25	25	25,1	25	24,8	25,6	25,4	25,6	25,7	25,4	25,8	25,9	614,5	7
25,9	26	26,1	26,2	26,1	26	25,9	25,8	25,5	25,1	25	25,3	26,1	25,4	25,1	26	26	26	25,8	25,7	26,1	26	25,7	25,9	618,7	6
25,6	25,5	26	25,9	25,9	26,1	25,9	25,7	25,7	25,3	24,8	24,5	24,4	24,3	24,3	24,2	24,8	24,7	24,6	25,1	25,4	25,4	25,5	25,4	605	5
25,8	25,7	25,7	25,9	25,6	25,8	0	25,9	25,2	25	25	24,6	24,6	25,8	25,6	25	24,8	25	25,1	25,4	25,6	25,6	25,5	25,5	583,7	4
25,6	25,7	25,7	25,8	25,8	25,8	25,8	25,8	25,1	24,8	24,5	24,8	24,2	24,3	24,5	24,6	24,8	25	25,3	25,3	25,2	25,3	25,4	25,7	604,8	3
24,2	24,6	24,5	24,5	24,3	24,3	24,6	23,9	23,5	23,8	23	22,8	22,9	23	22,8	22,8	23,1	23,6	23,7	24,4	24,3	24,3	24,3	24,5	571,7	2
25,8	25,9	25,9	26	26	26	25,9	25,7	25,1	25,3	24,7	24,6	24,3	24,9	24,7	25,1	25,5	25,5	25,5	25,6	25,5	25,7	25,8	25,9	610,9	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								17012,4	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN PLTGU UNIT 2 SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Mar-16																								Tanggal	
21	21	21	21,1	21,1	20,9	21	21	21	20,9	21	21,1	20,9	20,9	20,9	20,9	20,9	20,9	25,3	25,8	25,7	21,2	20,9	21	517,4	31
25,6	25,7	25,6	25,7	25,7	25,8	25,8	25,4	25,1	20,9	21,7	21,4	21,4	21,4	21,6	21,7	21,5	21,6	25,6	25,5	25,6	25,6	25,7	25,8	577,4	30
21,2	21,4	21,5	21,5	21,6	21,4	21,3	21,4	21,4	21,4	21,7	21,6	21,5	21,4	21,3	21,4	21,5	25,6	25	25,4	25,6	25,8	25,9	25,7	543,5	29
21,7	21,6	21,7	21,7	21,4	21,4	21,4	21,3	21,3	21,3	21,4	21,4	21,5	21,4	21,4	21,4	21,7	25,1	25,5	25,5	25,8	25,8	21,3	21,4	535,4	28
21,6	21,6	21,5	21,5	21,5	21,4	21,4	21,4	21,4	21,4	21,5	21,5	21,4	21,2	21,4	21,5	25,4	25,6	25,5	25,4	25,5	25,5	21,3	21,4	538,8	27
21,5	21,3	21,6	21,6	21,6	21,5	21,5	21,5	21,4	21,4	21,5	21,5	21,4	21,5	21,5	21,5	25,7	25,3	25,6	25,7	25,9	21,3	21,6	536,4	26	
21,4	21,5	21,5	21,5	21,5	0	0	21,3	21,3	21,4	25,1	24,8	24,8	24,4	25,1	25,1	25,7	25,7	25,8	25,5	25,5	25,5	25,4	21,4	521,2	25
25,6	25,9	26	25,9	25,8	25,8	26	25,6	25,7	25,4	21,5	21,5	21,7	21,5	21,6	21,4	21,6	21,5	24,6	25,3	25,6	25,6	25,4	25,6	582,1	24
21,5	21,5	21,3	21,6	21,5	21,5	21,5	21,5	21,6	21,6	21,6	21,6	21,5	21,4	21,7	21,6	25,3	25,2	25,4	25,5	25,5	21,2	21,2	535,4	23	
21,1	20	20,7	21,2	21,2	25,9	26,2	26	25,9	21,4	20,5	20,3	20,3	20,4	20,4	20,4	20,4	25,6	26	25,8	25,8	26	21	543,5	22	
21,5	21,1	21,1	21,3	21,3	25,8	20,6	20,5	20,3	20,2	21,5	21,3	21,5	24,4	21,5	21,5	21,2	25,6	25,8	24,7	24,7	21,4	21,5	21,5	531,8	21
21,5	21,4	21,5	21,4	21,5	21,4	21,6	21,5	21,5	21,5	24,8	24,8	24,6	24,7	24,9	24,8	24,8	24,7	25,3	25,1	25,2	21,5	21,4	21,7	553,1	20
26	26	25,9	25,9	25,8	26,3	26,3	26,7	25,5	25,3	21,6	21,6	21,3	21,4	21,5	21,4	21,5	25,7	25,4	25,5	25,9	26	26	590,3	19	
21,6	21,6	21,6	21,6	21,7	21,6	21,6	21,5	21,4	21,5	21,4	21,4	21,7	21,3	21,5	21,5	21,4	25,5	25,3	25,1	25,6	25,7	21,7	21,5	536,3	18
21,4	21,4	21,4	21,5	21,5	21,4	21,5	21,5	21,5	21,5	20	20,2	20	29,9	20	29,9	25,5	25,2	25,6	25,5	25,4	25,4	25,6	21,4	554,2	17
25,8	25,8	25,7	25,9	25,8	25,8	26,1	23,3	19,7	19,7	25,7	25,6	25,1	21,3	25,5	0	24,8	24,7	25,5	25,6	25,6	25,8	25,9	25,7	570,4	16
26,3	26,4	26,4	26,5	26,5	26,5	26,5	26,3	26,1	26	25,1	25,2	24,8	24,8	24,9	26,1	26,1	26,4	26,4	26,3	26,2	26,2	26,4	26,2	624,6	15
25,8	25,4	25,5	26,2	26,3	26,2	26,5	26,3	25,9	25,3	25	25	25,1	25,2	25,4	25,1	25,5	25,5	25,1	25,7	25,7	25,9	25,8	25,8	615,2	14
25,7	26,2	26,2	26,4	26	26	26,3	26	25,6	25,3	25,8	25,6	25,6	25,5	25,5	25,6	25,4	25,2	25,7	25,8	26	25,9	26,1	25,9	619,3	13
26	26	26,4	26,5	26,4	26,5	26,6	26,5	26,2	26,1	25,2	25,1	24,7	24,9	25,4	25,8	25,8	25,9	26,1	26	26	26,1	26	25,9	622,1	12
26	26	26,2	26,5	26,4	26,5	26,3	26	26	25,6	25,3	25,1	24,7	25,1	25,9	25,8	25,6	25,5	25,9	25,5	25,8	26	26	25,6	619,3	11
25,9	26,3	26,6	26,4	26,3	26,6	26,6	26,1	25,4	25,5	25,1	24,8	24,8	24,8	24,6	25,5	25,5	25,6	25,2	25,2	25,9	26	26	25,7	615,2	10
25,4	26,4	26,4	26,4	26,4	26,3	26,3	26,4	25,5	25,5	0	24	24,6	24,8	24,8	24,8	25,5	25,4	25,6	25,8	25,9	26	26	25,7	589,9	9
26,2	26,3	26,3	25,9	25,9	26,2	26,3	26	26	25	25,1	24,9	24,2	24,6	24,5	24,7	25,3	25,6	26,2	25,8	25,8	25,8	26,1	26,1	614,8	8
26,3	26,3	26,4	26,4	26,3	26,5	26,2	25,9	25,4	25,3	25,2	25,3	25,3	25,3	25,1	25	25,3	25,2	24,9	25,7	25,7	26	26,2	26,3	617,5	7
26	26	26	26	26,5	26,5	26,7	26,3	26,3	25,5	25,4	25,5	25,1	25,1	24,9	25,4	26,1	26,1	26,3	26	26,2	26,3	26,2	26	622,4	6
26,5	26,5	26,7	26,5	26,5	26,6	26,8	25,9	25,8	25,4	25,3	25,1	24,8	25,4	26	25,9	26,3	26,4	26,5	26,3	26,2	26,5	26,5	26,5	626,9	5
26,2	26,2	26,3	26,3	26,3	26,3	26,4	25,8	25,6	25,3	25,5	25,3	25,2	25,2	25,2	25,3	25,4	25,8	25,6	25,9	26,1	26,3	26,3	619,1	4	
26,4	26,4	26,4	26,6	26,4	26,5	26,4	26,3	26,4	26	25,5	25	24,9	24,7	24,7	25	25,6	26,1	26	26,1	25,9	26	26,3	26,5	622,1	3
26,3	26,6	26,7	26,5	26,4	26,5	26,5	26,4	25,9	25,6	25,4	24,8	25,9	25,3	25	25	25,6	25,7	25,4	25,7	26,2	26	26,3	26,2	621,9	2
26,1	25,9	26,8	26,6	26,3	26,3	26,3	26,2	25,4	25,4	25,7	25	24,9	24,9	25,9	25,4	25,2	25,2	25,5	25,8	26	25,7	26,3	25,8	618,6	1
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								18036,1	
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00		

DATA BEBAN HARIAN PLTGU UNIT 2 SEKTOR KERAMASAN PALEMBANG

Apr-16																								Tanggal		
27,1	27	27,1	26,9	26,7	26,6	26,9	26,5	26,2	26,1	25,4	25,2	25,4	25,2	25,6	25,1	25,1	26,1	26,3	26,7	26,5	26,8	26,9	26,7	630,1	30	
26,5	26,3	26,7	25,2	25,2	26,4	26	26,3	26,2	25,8	25	25,6	25,4	25,2	25,5	25,5	26	25,9	26,2	26,1	26,2	26,4	26,3	26,4	622,3	29	
26,6	26,6	26,6	26,5	26,6	26,6	26,4	26,1	25,6	25,6	25,4	25,4	25,3	24,9	25,1	25	25,2	25,8	26	26,2	26,2	26,3	26,6	26,5	623,1	28	
26,3	26,4	26,5	26,6	26,3	26,3	26,6	26,6	26	25,6	25,9	25,7	25,2	25,2	25,2	25,3	25,7	25,6	25,6	25,7	26,2	26	26,1	26,4	623	27	
26,6	25,3	24,8	24,7	24,8	26,4	26,5	26,4	26,3	26,2	26,1	26	25,7	25,7	25,6	25,5	25,8	25,8	26,1	26,6	26,5	26,6	26,6	26,6	623,2	26	
26,3	26,4	26,5	26,4	26,6	26,5	26,6	26,3	26,5	26,2	26	26,1	25,7	26	26	26	26,5	26,4	26,2	26,3	26,1	26,4	26,4	26,3	630,7	25	
25,8	25	25,9	26,2	26,1	25,9	26	26	25,8	25,9	25,3	25	25,4	25,4	25,4	26	26	26	26	26	26	26	26	25,8	618,9	24	
25,9	25,9	25,9	25,9	26	26	25,4	25,7	25,2	25,2	25,3	25,4	25,3	25,7	25,6	25,8	26	25,8	25,9	25,8	25,8	25,7	25,9	25,8	616,9	23	
25,8	25,8	25,9	26,2	25,9	25,9	25,9	25,8	25,9	25,5	25,8	26,2	25,8	25,9	25,9	25,7	26	25,8	25,9	26	25,9	26	26,1	25,9	621,5	22	
26,2	26	25,9	26	26	25,8	25,8	26,2	26	26,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26,8	24,8	25	25,3	26	387,9	21	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,8	24,7	24,5	24,1	24,2	24,2	24,5	24,8	25	25,9	26,1	25,2	25,7	25,8	349,5	18
26	26,1	26,1	26,1	26,1	26,1	25,9	25,4	25,2	25,2	0	0	26,3	26,1	26	25,8	26	25,7	26,1	26,1	26,1	26,1	26,2	25,7	570,4	17	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,7	24,7	24,7	24,4	24,2	24,3	24,5	24,1	24,7	25,1	25,2	25,4	0	296	16	
26	25,9	26	26,1	25,9	25,8	25,8	25,7	25,4	25,1	24,7	24,4	24,2	24	24,1	24,4	24,4	24,7	24,5	25,4	25,5	0	25,7	25,9	579,6	15	
25,6	25,7	25,7	25,7	25,7	25,7	25,9	25,5	25,5	24,7	24,6	25	24,6	24,6	24,4	24,4	24,8	24,8	24,9	25	24,9	24,9	25,3	25,5	603,4	14	
25,9	25,8	25,9	25,9	25,8	25,6	25,7	24,4	25,3	24,9	25,1	24,8	24,6	24,6	24	24,1	24,5	24,5	24,8	24,9	25	25,4	25,5	26	603	13	
25,8	25,6	25,4	25,4	25,6	25,5	26	25,5	24,8	24,8	22,7	24,8	24,7	24,5	24,2	24,4	24,3	24,4	24,7	24,7	25,5	25,7	26	25,9	600,9	12	
25,8	25,8	26	26,2	26	26	25,8	25	25,1	25,1	24,5	24,5	24,5	24,5	24,7	24,1	24,8	24,3	25	25	25	25,1	26	26	604,8	11	
25,4	25,4	25,5	25,6	25,7	25,5	25,7	25,4	24,9	24,8	24,5	24,5	24,6	25,3	25,2	25	25	24,8	24,8	25,5	25,5	25,5	25,4	25,5	605	10	
25,6	25,6	25,6	25,5	25,5	25,7	25,7	25	24,8	24,9	25,3	25	24,9	24,6	24,7	24,7	24,9	24,7	25,1	25,3	25,4	25,5	25,3	25,3	604,6	9	
25,6	25,7	25,7	26	26	26,1	26	25,6	25,6	25,2	24,9	24,8	24,4	24,8	24,6	24,5	24,7	24,6	24,8	25,1	25,3	25,2	25,4	25,3	605,9	8	
25	25	25	25,7	25,6	25,8	25,6	25,6	25,5	25	25	24,6	24,5	22,6	24,5	24,4	25	25,1	25,3	25,7	25,7	25,8	26	26	604	7	
22,6	22,7	22,7	22,7	22,7	22,7	2,3	22,4	25,6	25	24,9	24,3	24,7	24,5	24,3	24,4	25	25,8	26	26	25,9	25,9	25,6	21,5	560,2	6	
21,8	21,3	22,2	22,1	22,2	22,2	21,8	21,8	25	24,6	24,9	24,5	24,3	25,3	25,2	25,4	25,3	25,5	25,5	25,7	25,8	25,8	25,8	21,1	575,1	5	
25,7	25,5	25,7	25,4	25,6	25,6	25,7	25,4	25	25	22,8	24,8	24,1	24,6	24,4	24,3	24,4	24,4	25,2	25,3	25,3	25,5	25,1	25,5	600,3	4	
22,1	21,8	21,9	22,9	22,9	22,9	23	23	22,9	23	21,7	21,5	21,5	21,4	21,5	21,6	21,5	25,6	25,3	25,6	25,8	25,8	25,8	22,1	553,1	3	
21,4	21,3	21,3	21,4	21,4	21,4	21,4	21,3	21,7	21,2	22	21,9	22	22	22	21,9	25,5	25,7	25,7	25,9	25,8	25,9	25,4	21,4	546,9	2	
21,8	21,8	21,9	21,9	21,9	21,9	21,8	22	22	22	21,1	24,7	25,3	25,1	25,7	25,8	25,7	25,7	25,7	25,8	26	25,9	21,8	22	565,3	1	
Jumlah Rata-rata (MWh) =																								16025,6		
1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	0:00			

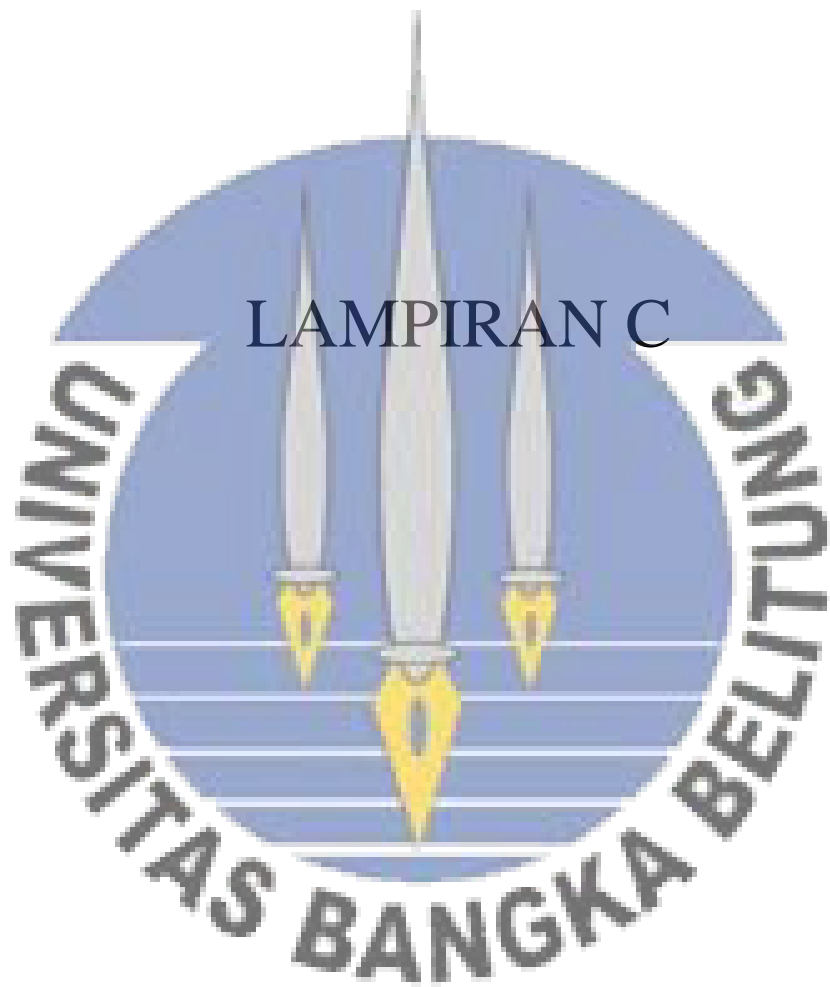
LAMPIRAN B



Rata-rata Pemakaian Bahan Bakar Gas Tiap Unit Pembangkit

BULAN	SATUAN	PLTGU KERAMASAN #1	PLTGU KERAMASAN #2
NOVEMBER	MMBTU/JAM	296,026	322,367
DESEMBER	MMBTU/JAM	318,350	314,412
JANUARI	MMBTU/JAM	310,198	308,222
FEBRUARI	MMBTU/JAM	330,673	322,656
MARET	MMBTU/JAM	310,071	328,413
APRIL	MMBTU/JAM	305,243	308,483





LAMPIRAN C



```

% Koefisien Unit_1
x1= sort([ 21.021 23.591 23.427 25.705 22.635 23.452]); % Produksi
daya rata-rata unit 1 per-bulan (MW)
y1=sort([296.026 318.350 310.198 330.673 310.071 305.243]); %
Rata-rata pemakaian bahan bakar gas unit 1 per-bulan (mmbtu)
p1=polyfit(x1,y1,2);
koefisien1_IO_pembangkit1=p1(1)
koefisien2_IO_pembangkit1=p1(2)
koefisien3_IO_pembangkit1=p1(3)
b1=21.021:.1:25.705;
c1=polyval (p1,b1);
plot(x1,y1,'o',b1,c1)
xlabel('Daya (MW)', 'fontsize',12);
ylabel('Pemakaian Bahan Bakar (mmbtu/jam)', 'fontsize',12);
grid on
disp('Melakukan perhitungan persamaan karakteristik masukan-
keluaran dan persamaan biaya bahan bakar tiap unit pembangkit')
harga_bbm=input('Masukan harga bbm per mmbtu=')
disp('Melakukan perhitungan persamaan biaya bahan bakar Unit_1')
koefisien1_biaya_pembangkit1 = p1(1)*harga_bbm
koefisien2_biaya_pembangkit1 = p1(2)*harga_bbm
koefisien3_biaya_pembangkit1 = p1(3)*harga_bbm
disp('Persamaan biaya bahan bakar pembangkit 1 adalah=')
disp('(koefisien1 biaya_pembangkit1*p1^2 + koefisien2 biaya
pembangkit1*p1 + koefisien3 biaya pembangkit1) Rp/jam')

% Koefisien Unit_2
x2= sort([ 23.077 24.852 25.220 25.278 24.373 23.463]); % Produksi
daya rata-rata unit 2 per-bulan (MW)
y2=sort([322.367 314.412 308.222 322.656 328.413 308.483]); %
Rata-rata pemakaian bahan bakar gas unit 2 per-bulan (mmbtu)
p2=polyfit(x2,y2,2);
koefisien1_Io_pembangkit2=p2(1)
koefisien2_Io_pembangkit2=p2(2)
koefisien3_Io_pembangkit2=p2(3)
b2=23.077:.1:25.278;
c2=polyval (p2,b2);
plot(x2,y2,'o',b2,c2)
xlabel('Daya (MW)', 'fontsize',12);
ylabel('Pemakaian Bahan Bakar (mmbtu/jam)', 'fontsize',12);
grid on
disp('Melakukan perhitungan persamaan karakteristik masukan-
keluaran dan persamaan biaya bahan bakar tiap unit pembangkit')
harga_bbm=input('Masukan harga bbm per mmbtu=')
disp('Melakukan perhitungan persamaan biaya bahan bakar Unit_2')
koefisien1_biaya_pembangkit2 = p2(1)*harga_bbm
koefisien2_biaya_pembangkit2 = p2(2)*harga_bbm
koefisien3_biaya_pembangkit2 = p2(3)*harga_bbm
disp('Persamaan biaya bahan bakar pembangkit 2 adalah=')
disp('(koefisien1 biaya_pembangkit2*p2^2 + koefisien2 biaya
pembangkit2*p2 + koefisien3 biaya pembangkit2) Rp/jam')

```



LAMPIRAN D

```

%Perhitungan Pembagian Pembebanan Optimasi La Grange Dengan
Iterasi
disp('
')
disp('!=====
=====!')
disp('!           Menentukan Daya Optimal Dari Stasiun Pembangkit
!')
disp('!           Dan Biaya Total Bahan Bakar
!')
disp('!=====
=====!')
epsilon = 0.001;
alpha = [36983000; 241540000]; % Koefisien pertama persamaan biaya
bahan bakar
beta = [-869220; -17887000]; % Koefisien kedua persamaan biaya
bahan bakar
gamma = [37975; 390940]; % Koefisien ketiga persamaan biaya bahan
bakar
gamma_2 = [390940]; %Koefisien ketiga persamaan biaya bahan bakar
untuk unit 2
gamma_1 = [37975]; % koefisien ketiga persamaan biaya bahan bakar
untuk unit 1
PD =39; % Masukan estimasi variasi beban dimulai dari 33 MW - 64
MW, ketika mulai bekerja bersama-sama
delta_P = 0.001;
lambda = input('HARGA ESTIMASI AWAL LAMBDA =');
disp('!-----
!')
disp('!           !           !           !           !
')
disp('! Iterasi           !           Lambda           !           P1           P2           !
')
disp('!           !           (Rp/MW-jam)           !           (MW)           (MW)           !
')
disp('!-----
!')
iterasi =0;
while abs(delta_P) >= epsilon
    iterasi =iterasi +1;
    %Daya dari masing-masing stasiun pembangkit dalam bentuk
matriks kolom:
    P = (lambda-beta)./(2*gamma) ; % Persamaan (2.19)
    delta_P = PD - sum(P); % Persamaan (2.23)
    J = sum(1./(2*gamma));
    delta_lambda = (delta_P)/J; % Persamaan (2.22)
    fprintf('! %2.0f           !%8.4f           !%9.4f           !%9.4f
!\n',iterasi,lambda,P(1),P(2))
    lambda=lambda + delta_lambda;
end
J1 = sum(1./(2.*gamma_2));
J2 = sum(1./(2.*gamma_1));
iterasi = iterasi + 1;

```

```

if P(1) < 10
    P(1) = 10;
    delta_P = PD - (P(1) + P(2));
    delta_lambda = (delta_P)/J1;
    lambda = lambda + delta_lambda;
    P(2) = (lambda - beta(2))./(2*gamma(2));
else if P(1) > 39
    P(1) = 39;
    delta_P = PD - (P(1) + P(2));
    delta_lambda = (delta_P)/J1;
    lambda = lambda + delta_lambda;
    P(2) = (lambda - beta(2))./(2*gamma(2));
else if P(2) < 10
    P(2) = 10;
    delta_P = PD - (P(1) + P(2));
    delta_lambda = (delta_P)/J2;
    lambda = lambda + delta_lambda;
    P(1) = (lambda - beta(1))./(2*gamma(1));
else if P(2) > 39
    P(2) = 39;
    delta_P = PD - (P(1) + P(2));
    delta_lambda = (delta_P)/J2;
    lambda = lambda + delta_lambda;
    P(1) = (lambda - beta(1))./(2*gamma(1));
end
end
end
end
end

```





LAMPIRAN E

```

alpha =[36983000; 241540000];% Koefisien pertama persamaan biaya
bahan bakar
beta =[-869220; -17887000]; % Koefisien kedua persamaan biaya
bahan bakar
gamma =[37975; 390940]; % Koefisien ketiga persamaan biaya bahan
bakar
alpha_1 =[3698300]; %Koefisien pertama unit 1
alpha_2 =[241540000]; %Koefisien pertama unit 2
beta_1 =[-869220]; %Koefisien kedua unit 1
beta_2 =[-17887000]; %Koefisien kedua unit 2
gamma_1 =[37975]; %Koefisien ketiga unit 1
gamma_2 =[390940]; %Koefisien ketiga unit 2
P1 = input('Nilai P1 ='); % Input nilai P1 yang diperoleh Dengan
optimasi
P2 = input('Nilai P2 ='); % Input nilai P2 yang diperoleh Dengan
optimasi
kuadrat_P1 = P1^2
kuadrat_P2 = P2^2
sum_beta_1 = (beta_1)*(P1)
sum_beta_2 = (beta_2)*(P2)
sum_gamma_1 = (gamma_1)*(kuadrat_P1)
sum_gamma_2 =(gamma_2)*(kuadrat_P2)
N1 = input ('Nilai alpha_1 =') % Input nilai koefisien pertama
unit 1
N11 = input ('Nilai sum_beta_1 =')
N111 = input ('Nilai sum_gamma_1=')
C1 =(N1) + (N11) + (N111) % Hasil Biaya unit 1
N2 = input ('Nilai alpha_2 =') % Input nilai koefisien pertama
unit 2
N22 = input ('Nilai sum_beta_2 =')
N222 = input ('Nilai sum_gamma_2=')
C2 =(N2) + (N22) + (N222) % Hasil Biaya unit 2
Ctotal = (C1) + (C2) % Hasil Biaya Total Pembebanan Dengan
Optimasi

```