

Lampiran 6 Data Hasil Uji Sondir



DUTCH CONE PENETRATION TEST (2,5 ton)

Lokasi : PALINDIA/IBUL
 No. Titik : S.2
 Dikerjakan oleh : ASKP.M.

Tanggal : 6-5-2015
 Diperiksa oleh :
 Jenis CPT : 2,5 ton

Depth (m)	qc (kg/cm ²)	qc+f (kg/cm ²)	TF (kg/cm ²)	Depth (m)	qc (kg/cm ²)	qc+f (kg/cm ²)	TF (kg/cm ²)	Depth (m)	qc (kg/cm ²)	qc+f (kg/cm ²)	TF (kg/cm ²)
0.00				8.40	6	7,5		16.80	10	14	
0.20	4,5	5		8.60	5,5	7		17.00	10	15	
0.40	4	4,4		8.80	5,5	7		17.20	10,5	15	
0.60	2,4	2,6		9.00	6	7		17.40	10	13,5	
0.80	3	3,5		9.20	5,5	7,5		17.60	9,5	14	
1.00	3,3	3,6		9.40	6,5	8		17.80	10	14	
1.20	3,9	4,2		9.60	7	9		18.00	11,5	15	
1.40	3,6	4		9.80	10	13		18.20	9,5	13	
1.60	2,3	2,7		10.00	11	15		18.40	9	13,5	
1.80	2,1	2,5		10.20	7,5	10		18.60	11	16	
2.00	2,4	2,9		10.40	7	9		18.80	17	21	
2.20	2,1	2,4		10.60	23	25		19.00	9,5	15	
2.40	1,3	1,5		10.80	7	9,5		19.20	13	15	
2.60	2,6	2,9		11.00	6,5	9		19.40	9	11	
2.80	2,5	3		11.20	5,5	8		19.60	12	15	
3.00	3,2	3,7		11.40	7	9		19.80	12	13,5	
3.20	2,9	3,3		11.60	7	9		20.00	15	17,5	
3.40	3,4	3,7		11.80	7	9,5		20.20	12	14	
3.60	3,3	3,6		12.00	13	16		20.40	14	17	
3.80	5,5	4		12.20	7	11		20.60	19	22,5	
4.00	4,2	4,5		12.40	9,5	12		20.80	20,5	22,5	
4.20	3	3,3		12.60	7,5	11		21.00	20	23	
4.40	3,3	3,7		12.80	6,5	10,5		21.20	21	25	
4.60	3	3,4		13.00	10	14		21.40	17	20	
4.80	3,1	3,4		13.20	7	11		21.60	20	21,5	
5.00	3,1	3,5		13.40	7	9,5		21.80	21	24	
5.20	2,9	3,3		13.60	7,5	10		22.00	21	27	
5.40	2,8	3,1		13.80	8	10		22.20	32	36	
5.60	3	3,5		14.00	10	14		22.40	27	30	
5.80	3	3,6		14.20	7	11		22.60	25	27	
6.00	4	4,5		14.40	8	13		22.80	30	33	
6.20	4,3	4,6		14.60	7,5	13		23.00	27	31	
6.40	3,8	4,2		14.80	8	12		23.20	12	17	
6.60	4,3	4,8		15.00	11	15		23.40	21	24	
6.80	4,5	4,9		15.20	9	13		23.60	13	17	
7.00	5	6,5		15.40	7,5	11		23.80	33	39	
7.20	6	7,5		15.60	8,5	11		24.00	46	51	
7.40	5,5	7		15.80	8	11		24.20	75	80	
7.60	5,5	6,5		16.00	9,5	14		24.40	110	115	
7.80	5	7		16.20	8,5	15		24.60	115	120	
8.00	6	8		16.40	10	13,5		24.80	110	115	
8.20	6	8		16.60	9	13		25.00	130	135	

> 150

PT. PROMISCO SINERGI INDONESIA		PT. HUTAMA KARYA	Catatan :
Bor Master	Site Engineer		

Gambar L-6.1 Data Hasil Uji Sondir