

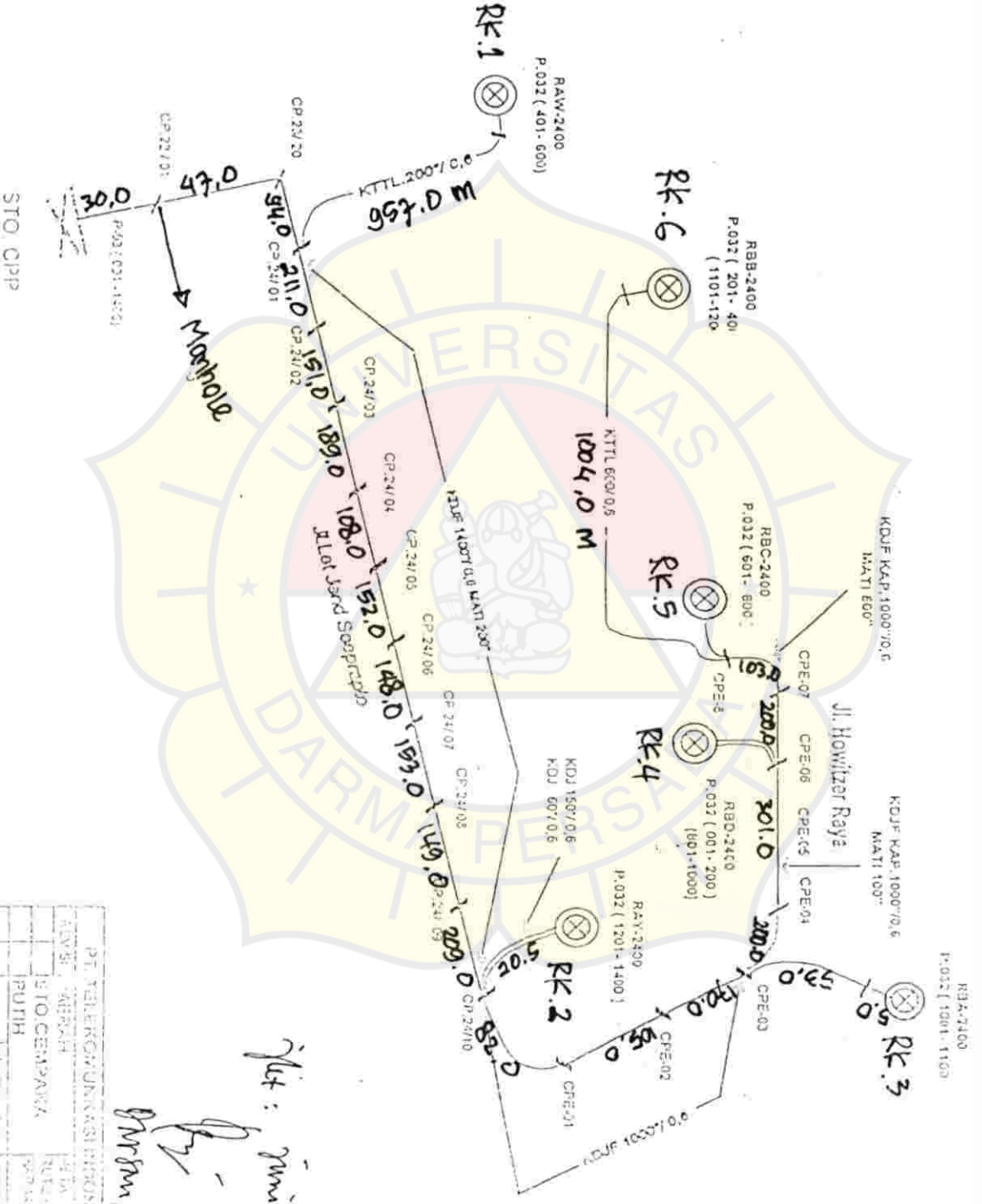
BAB V

KESIMPULAN

1. Redaman maksimum saluran kabel bawah tanah hasil perhitungan di Jl. Let Jend Soeprapto Jakarta Pusat adalah 1,71 dB/Km
2. Nilai redaman hasil perhitungan pada jarak minimal yaitu sepanjang 1,128 Km (RPU-RK 1) adalah sebesar 1,93dB sedangkan jarak maksimal (RPU-RK 6) jaringan transmisi kabel bawah tanah di Jl. Let Jend Soeprapto Jakarta-Pusat sepanjang 3,8 km dengan diameter kabel 0,6 mm adalah sebesar 6,5 dB.
3. Dari data pengukuran yang layak pada setiap RK maka nilai redaman rata-rata pengukuran sesuai dengan nilai redaman jaringan standart yang berlaku pada PT. Telkom.
4. Berdasarkan data pengukuran pada RK 1 hingga RK 6 terdapat pasangan urat kabel yang mempunyai nilai redaman dibawah standart yang ditetapkan oleh PT. Telkom maksimal 10,5 dB adalah sebanyak 1375 pasangan urat kabel dari 1400 pasangan urat atau sebesar 98,19 %. Dari banyaknya pasangan urat kabel yang baik maka kabel duct yang digunakan pada Jl. Let Jend Soeprapto saat ini masih dianggap baik.

DAFTAR PUSTAKA

1. PT Telkom. "Konstruksi dan Instalasi Jaringan Bawah Tanah " Tahun 1990, PT Telkom.
2. PT Telkom. " Petunjuk Pedoman Perencanaan Jaringan Kabel Telepon Lokal " Tahun 1984
3. PT Telkom. " Text Book For Local Telephone Cable Network Design " Tahun 1990
4. PT Telkom. " Persyaratan Umum Perencanaan Kabel Duct" Tahun 1991.
5. Saydam.G, " Prinsip Dasar Teknologi Jaringan Telekomunikasi " Edisi Ke-1, Angkasa Bandung., 1997.
6. Suhana, Shigeki Shoji, "Teknik Telekomunikasi" Cetakan ke 6, 1994



Tit: Juni 03 -
 Smsm/59116

STO (Sentral Telepon Otomat) Cempaka Putih di Jl. Letjen Suprpto Jakarta Pusat
untuk menentukan jarak kabel dari RPU kemasing – masing RK pada primer P.032
diameter 0,6 mm.

RPU ke RK1 =	1,128 Km
RPU ke RK2 =	1,662 Km
RPU ke RK3 =	2,056 Km
RPU ke RK4 =	2,521 Km
RPU ke RK5 =	2,832 Km
RPU ke RK6 =	3,806 Km

Jakarta, 15 Agustus 2003



DARSAN
NIK. 591168

Spesifikasi Kabel Jaringan Transmisi Bawah Tanah di Jalan Let. Jend Soeprapto Jakarta

Pusat

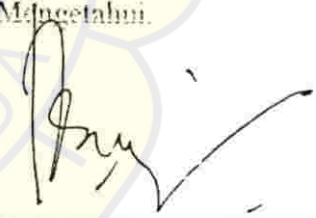
Kabel Jelly Foam STELK 008

Kode : T - ELPe) E 1400x2 x 0.6

1. Tahanan Jerat (Ro) 125 Ω /km
2. Kapasitansi (Co) 45 nF/km
3. Panjang 1000 m

Jakarta, 15 Agustus 2003

Mengetahui,


DARSAN
NIK. 591168

P.T. TELEKOMUNIKASI INDONESIA

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal : 2002

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terima :

1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

MPAKA PUTIH

P.032.

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR :

PT. PERKONSUMA

NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
001	- 2.2	- 18.2	51	- 2.2	- 18.2	
2	- 11.7	- 24.3	2	- 2.7	- 10.2	
3	- 2.2	- 18.2	3	- 2.4	- 10.1	
4	- 2.2	- 18.2	4	- 2.4	- 10.1	
5	- 2.2	- 18.2	5	- 2.4	- 10.1	
6	- 10.7	- 22.2	6	- 2.4	- 10.1	
7	- 2.2	- 18.2	7	- 2.4	- 21.4	
8	- 10.7	- 23.7	8	- 2.2	- 10.2	
9	- 2.2	- 18.2	9	- 2.2	- 10.2	
10	- 2.2	- 10.1	60	- 2.2	- 10.2	
1	- 2.2	- 10.2	1	- 10.7	- 23.7	
2	- 2.2	- 10.1	2	- 2.2	- 10.2	
3	- 10.7	- 23.7	3	- 2.2	- 10.2	
4	- 2.2	- 18.2	4	- 2.2	- 10.2	
5	- 2.2	- 10.2	5	- 2.2	- 10.2	
6	- 2.2	- 18.2	6	- 2.2	- 10.2	
7	- 2.2	- 18.2	7	- 2.2	- 10.2	
8	- 11.0	- 24.3	8	- 2.2	- 18.2	
9	- 2.2	- 18.2	9	- 2.2	- 10.2	
20	- 2.2	- 10.2	70	- 10.7	- 23.7	
1	- 2.2	- 10.2	1	- 2.2	- 10.2	
2	- 2.2	- 10.2	2	- 2.2	- 10.2	
3	- 2.2	- 10.2	3	- 2.2	- 10.2	
4	- 2.2	- 10.2	4	- 2.2	- 10.2	
5	- 2.2	- 10.2	5	- 2.2	- 10.2	
6	- 2.2	- 10.2	6	- 2.2	- 10.2	
7	- 2.2	- 10.2	7	- 2.2	- 10.2	
8	- 2.2	- 10.2	8	- 2.2	- 10.2	
9	- 2.2	- 10.2	9	- 2.2	- 10.2	
30	- 2.2	- 10.2	80	- 2.2	- 10.2	
1	- 2.2	- 10.2	1	- 2.3	- 10.2	
2	- 2.2	- 10.2	2	- 2.3	- 10.2	
3	- 2.2	- 10.2	3	- 2.3	- 10.2	
4	- 2.2	- 10.2	4	- 2.3	- 10.2	
5	- 2.2	- 10.2	5	- 2.3	- 10.2	
6	- 2.2	- 10.2	6	- 2.2	- 10.2	
7	- 2.2	- 10.2	7	- 2.3	- 10.2	
8	- 2.2	- 10.2	8	- 2.4	- 10.1	
9	- 2.2	- 10.2	9	- 2.2	- 10.2	
40	- 2.2	- 10.2	90	- 2.2	- 10.2	
1	- 2.2	- 10.2	1	- 2.2	- 10.2	
2	- 2.2	- 10.2	2	- 2.2	- 10.2	
3	- 2.2	- 10.2	3	- 2.2	- 10.2	
4	- 2.2	- 10.2	4	- 2.2	- 10.2	
5	- 2.2	- 10.2	5	- 2.2	- 10.2	
6	- 2.2	- 10.2	6	- 2.2	- 10.2	
7	- 2.2	- 10.2	7	- 2.2	- 10.2	
8	- 2.2	- 10.2	8	- 2.2	- 10.2	
9	- 2.2	- 10.2	9	- 2.2	- 10.2	
50	- 2.2	- 10.2	100	- 2.3	- 10.2	

DARSIAN 1.531160

[Signature]
M. M. M. M.

Jakarta

2002

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal : 2002

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terima:

1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

MPAKA PUTIH

P. 032.

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0, 6

KONTRAKTOR:

PT. PERKONSUMA

MOR AS.	PENGGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
101	- 2-2	- 10-7	51	- 2-5	- 10-1	
2	- 2-3	- 10-7	2	- 2-3	- 10-7	
3	- 10-4	- 20-2	3	- 2-3	- 10-7	
4	- 2-3	- 10-7	4	- 2-3	- 10-7	
5	- 2-3	- 10-7	5	- 2-4	- 10-7	
6	- 2-3	- 10-7	6	- 2-3	- 10-7	
7	- 2-3	- 10-7	7	- 2-3	- 10-7	
8	- 2-3	- 10-7	8	- 2-4	- 10-7	
9	- 2-3	- 10-7	9	- 9-0	- 20-2	
10	- 2-3	- 10-7	60	- 2-5	- 10-1	
1	- 2-3	- 10-7	1	- 2-4	- 10-7	
2	- 2-3	- 10-7	2	- 2-4	- 10-7	
3	- 2-3	- 10-7	3	- 2-4	- 10-7	
4	- 2-3	- 10-7	4	- 2-5	- 10-1	
5	- 2-3	- 10-7	5	- 2-4	- 10-7	
6	- 2-3	- 10-7	6	- 2-4	- 10-7	
7	- 2-3	- 10-7	7	- 2-5	- 10-1	
8	- 2-3	- 10-7	8	- 2-5	- 10-1	
9	- 2-3	- 10-7	9	- 2-4	- 10-7	
20	- 2-3	- 10-7	70	- 2-5	- 10-1	
1	- 2-3	- 10-7	1	- 2-3	- 10-7	
2	- 9-7	- 20-7	2	- 2-4	- 10-7	
3	- 2-3	- 10-7	3	- 2-6	- 10-8	
4	- 2-3	- 10-7	4	- 2-3	- 10-7	
5	- 2-3	- 10-7	5	- 4-6	- 24-3	
6	- 2-4	- 10-7	6	- 2-4	- 10-7	
7	- 2-3	- 10-7	7	- 3-9	- 25-1	
8	- 5-9	- 23-4	8	- 2-5	- 10-1	
9	- 2-3	- 10-7	9	- 2-5	- 10-1	
30	- 2-3	- 10-7	80	- 2-3	- 10-7	
1	- 2-3	- 10-7	1	- 2-9	- 10-8	
2	- 2-3	- 10-7	2	- 2-4	- 10-7	
3	- 2-3	- 10-7	3	- 2-6	- 10-8	
4	- 2-3	- 10-7	4	- 2-3	- 10-7	
5	- 2-3	- 10-7	5	- 2-4	- 10-7	
6	- 2-3	- 10-7	6	- 2-4	- 10-7	
7	- 2-3	- 10-7	7	- 2-5	- 10-1	
8	- 2-3	- 10-7	8	- 2-4	- 10-7	
9	- 2-5	- 10-7	9	- 2-4	- 10-7	
40	- 2-4	- 10-7	90	- 2-6	- 10-8	
1	- 2-4	- 10-1	1	- 2-5	- 10-1	
2	- 2-3	- 10-7	2	- 2-7	- 10-8	
3	- 2-3	- 10-7	3	- 2-5	- 10-1	
4	- 2-3	- 10-7	4	- 2-4	- 10-7	
5	- 3-7	- 25-3	5	- 2-5	- 10-1	
6	- 2-3	- 10-7	6	- 9-5	- 22-3	
7	- 2-4	- 10-1	7	- 9-6	- 23-4	
8	- 2-4	- 10-1	8	- 2-3	- 10-7	
9	- 2-5	- 10-1	9	- 2-3	- 10-7	
50	- 2-4	- 10-1	200	- 2-3	- 10-7	

[Signature]
AARSON 15/11/08

[Signature]
Jakarta

P.T. TELEKOMUNIKASI INDONESIA

Halaman dari lbr

Tanggal : 2002

KABEL PRIMER

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terima:

1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

EMPAKA PUTIH

P.032.

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR :

PT. PERKONSUMA

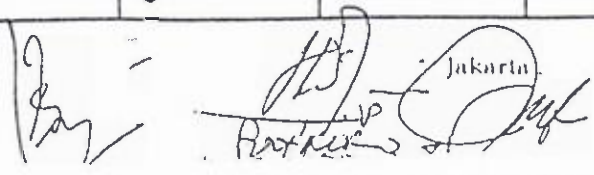
NOMOR PAS.	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800HMZ	150 KHZ	
301	- 5,1		1	- 4,2		
2	- 4,5		2	- 4,2		
3	- 4,4		3	- 4,2		
4	- 3,7		4	- 4,8		
5	- 3,8		5	- 4,2		
6	- 3,2		6	- 5,2		
7	- 3,7		7	- 4,8		
8	- 3,6		8	- 4,3		
9	- 4,7		9	- 4,2		
10	- 4,3		60	- 4,2		
1	- 3,7		1	- 4,2		
2	- 3,7		2	- 4,2		
3	- 3,5		3	- 4,3		
4	- 3,7		4	- 4,2		
5	- 2,2		5	- 4,5		
6	- 3,6		6	- 4,6		
7	- 4,0		7	- 4,2		
8	- 3,7		8	- 4,8		
9	- 5,2		9	- 4,2		
20	- 5,8		70	- 6,6		
1	- 4,0		1	- 5,0		
2	- 5,2		2	- 6,1		
3	- 5,2		3	- 4,1		
4	- 4,1		4	- 5,1		
5	- 4,2		5	- 5,2		
6	- 6,2		6	- 9,0		
7	- 4,1		7	- 4,1		
8	- 4,0		8	- 4,3		
9	- 5,2		9	- 4,2		
30	- 4,2		80	- 4,3		
1	- 4,2		1	- 4,3		
2	- 6,0		2	- 9,6		
3	- 4,1		3	- 9,2		
4	- 12,2		4	- 4,8		
5	- 6,0		5	- 4,3		
6	- 4,1		6	- 4,5		
7	- 12,2		7	- 4,3		
8	- 4,2		8	- 9,2		
9	- 5,2		9	- 6,0		
40	- 5,3		90	- 7,8		
1	- 13,0		1	- 6,4		
2	- 5,2		2	- 7,2		
3	- 5,8		3	- 4,2		
4	- 6,8		4	- 4,2		
5	- 4,1		5	- 6,2		
6	- 9,8		6	- 5,6		
7	- 7,2		7	- 6,2		
8	- 4,1		8	- 10,2		
9	- 4,2		9	- 4,1		
0	- 7,2		300	- 4,6		

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Jakarta

KABEL PRIMER		Halaman dari lbr
		Tanggal : 2002
STO: MPAKA PUTIH	No. Kabel: P.032.	Alat Uji Terima: 1. ALAT UKUR REDAMAN 2. Continuity Tester
Jarak :	Jenis Kabel: KDJF.1400/0,6	KONTRAKTOR: PT. PERKONSUMA

NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
301	- 5,2		1	- 5,1		
- 2	- 5,3		2	- 5,2		
3	- 6,1		3	- 5,3		
4	- 8,1		4	- 5,0		
5	- 5,2		5	- 5,1		
6	- 4,9		6	- 5,3		
7	- 5,5		7	- 5,2		
8	- 5,2		8	- 4,1		
9	- 5,3		9	- 4,2		
10	- 5,3		60	- 4,1		
1	- 3,4		1	- 4,0		
2	- 4,2		2	- 5,2		
3	- 4,1		3	- 6,3		
4	- 4,0		4	- 5,4		
5	- 5,1		5	- 4,2		
6	- 9,8		6	- 7,4		
7	- 6,6		7	- 2,3		
8	- 10,1		8	- 6,1		
9	- 11,4		9	- 4,2		
20	- 2,8		70	- 5,0		
1	- 4,1		1	- 5,1		
2	- 4,2		2	- 5,1		
3	- 5,1		3	- 5,1		
4	- 6,1		4	- 5,1		
5	- 4,1		5	-		
6	- 4,2		6	- 5,2		
7	- 4,2		7	- 4,1		
8	- 5,2		8	- 6,1		
9	- 4,3		9	- 5,0		
30	- 5,1		80	- 4,2		
1	- 4,1		1	- 4,1		
2	- 4,3		2	- 4,1		
3	- 4,2		3	- 6,1		
4	- 4,0		4	- 4,8		
5	- 4,2		5	- 5,2		
6	- 4,8		6	- 4,1		
7	- 4,5		7	- 4,2		
8	- 5,3		8	- 5,3		
9	- 5,4		9	- 5,3		
40	- 5,2		90	- 5,6		
1	- 5,9		1	- 4,2		
2	- 5,5		2	- 5,3		
3	- 5,5		3	- 5,1		
4	- 5,2		4	- 4,2		
5	- 4,2		5	- 4,1		
6	- 5,2		6	- 4,5		
7	- 9,1		7	- 4,6		
8	- 9,0		8	- 4,6		
9	- 4,2		9	- 4,1		
50	- 5,1		400	- 6,1		


 Jakarta

Halaman dari lbr

KABEL PRIMER

Tanggal : 2002

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terina:

PAKA PUTIH

P. 032.

1. ALAT UKUR REDAMAN

2. Continuity Tester

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR :

PT. PERKONSUMA

KOR AS. AT	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK RED/ MAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
401	- 0.7	- 12.8	1	- 0.8	- 8.8	
2	- 0.8	- 8.6	2	- 0.8	- 8.6	
3	- 0.8	- 5.9	3	- 0.7	- 6.4	
4	- 0.7	- 6.4	4	- 0.7	- 6.4	
5	- 0.7	- 12.2	5	- 0.7	- 6.3	
6	- 0.7	- 6.5	6	- 0.8	- 8.6	
7	- 0.7	- 6.3	7	- 0.9	- 7.6	
8	- 0.7	- 6.4	8	- 0.7	- 6.3	
9	- 0.7	- 6.4	9	- 0.7	- 6.4	
10	- 0.7	- 6.5	60	- 0.7	- 6.4	
1	- 0.7	- 6.4	1	- 0.9	- 7.4	
2	- 0.8	- 8.5	2	- 0.7	- 6.4	
3	- 0.8	- 8.5	3	- 7.9	- 7.5	
4	- 0.7	- 6.4	4	- 0.7	- 6.4	
5	- 0.8	- 8.5	5	- 0.7	- 6.4	
6	- 0.7	- 6.4	6	- 0.8	- 8.8	
7	- 0.7	- 6.4	7	- 0.8	- 8.8	
8	- 0.7	- 6.5	8	- 0.7	- 6.4	
9	- 0.7	- 6.3	9	- 0.7	- 6.3	
20	- 0.7	- 6.3	70	- 0.7	- 6.4	
1	- 0.8	- 6.1	1	- 0.7	- 6.4	
2	- 0.7	- 6.4	2	- 0.8	- 6.5	
3	- 0.7	- 6.3	3	- 0.8	- 8.5	
4	- 0.8	- 8.6	4	- 0.7	- 6.4	
5	- 0.7	- 6.4	5	- 3.7	- 9.6	
6	- 0.7	- 6.4	6	- 0.7	- 6.4	
7	- 0.7	- 6.5	7	- 0.7	- 6.4	
8	- 0.7	- 6.4	8	- 0.7	- 6.4	
9	- 0.7	- 6.3	9	- 0.8	- 8.8	
30	- 0.7	- 6.3	80	- 0.7	- 6.3	
1	- 0.7	- 6.3	1	- 0.7	- 6.5	
2	- 0.8	- 8.5	2	- 0.7	- 6.3	
3	- 0.7	- 6.4	3	- 0.7	- 6.3	
4	- 0.7	- 6.4	4	- 3.1	- 4.4	
5	- 0.7	- 6.3	5	- 0.7	- 6.4	
6	- 0.7	- 6.3	6	- 0.8	- 8.6	
7	- 0.7	- 6.5	7	- 0.7	- 6.4	
8	- 0.7	- 6.3	8	- 0.8	- 8.8	
9	- 0.7	- 6.4	9	- 1.0	- 8.9	
40	- 0.7	- 6.4	90	- 0.8	- 8.6	
1	- 0.7	- 6.4	1	- 7.9	- 7.4	
2	- 0.7	- 6.1	2	- 0.7	- 6.4	
3	- 0.7	- 6.2	3	- 0.7	- 6.4	
4	- 0.7	- 6.2	4	- 0.7	- 6.5	
5	- 0.7	- 6.4	5	- 0.7	- 6.3	
6	- 0.7	- 6.3	6	- 10.3	- 9.3	
7	- 0.7	- 6.5	7	- 4.3	- 9.8	
8	- 1.1	- 4.6	8	- 0.8	- 8.8	
9	- 3.2	- 5.1	9	- 0.8	- 8.8	
60	- 0.7	- 6.4	60	- 0.8	- 8.6	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Juhartin
K.M. 191273

P.T. TELEKOMUNIKASI INDONESIA

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal : 2002

STO:
PAKA PUTIH

No. Kabel:
P.032.

Alat Uji Terima :
1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

Jarak:

Jenis Kabel:
KDjF.1400/0,6

KONTRAKTOR:
PT. PERKONSUMA

MOR AS.	PENGG REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGG REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KI-HZ		800 HMZ	150 KHZ	
501	- 0.0	- 8.6	1	- 0.8	- 8.0	
2	- 0.7	- 6.4	2	- 0.8	- 8.8	
3	- 0.8	- 8.8	3	- 16.9	- 9.1	
4	- 0.8	- 8.8	4	- 0.9	- 7.5	
5	- 11.5	- 8.1	5	- 6.7	- 6.4	
6	- 0.7	- 6.4	6	- 0.8	- 8.8	
7	- 0.9	- 7.5	7	- 0.7	- 6.4	
8	- 0.9	- 7.5	8	- 0.8	- 8.8	
9	- 8.1	- 7.7	9	- 0.8	- 8.6	
10	- 0.7	- 6.4	60	- 0.7	- 6.4	
1	- 0.8	- 8.6	1	- 0.8	- 8.8	
2	- 0.8	- 8.6	2	- 0.8	- 8.8	
3	- 0.8	- 8.8	3	- 0.8	- 8.6	
4	- 0.8	- 8.8	4	- 0.7	- 6.4	
5	- 0.8	- 0.6	5	- 0.8	- 8.6	
6	- 8.5	- 8.0	6	- 0.7	- 6.4	
7	- 0.7	- 6.4	7	- 0.7	- 6.4	
8	- 0.8	- 8.6	8	- 0.7	- 6.4	
9	- 0.8	- 8.6	9	- 11.3	- 7.0	
20	- 0.9	- 7.6	70	- 0.8	- 8.8	
1	- 1.0	- 8.4	1	- 0.8	- 8.8	
2	- 0.8	- 8.6	2	- 0.7	- 6.4	
3	- 0.8	- 8.6	3	- 0.7	- 6.4	
4	- 0.7	- 6.4	4	- 1.2	- 8.2	
5	- 8.6	- 7.1	5	- 0.8	- 8.6	
6	- 0.8	- 8.8	6	- 0.7	- 8.8	
7	- 0.7	- 6.4	7	- 0.8	- 8.6	
8	- 0.7	- 6.4	8	- 0.7	- 6.4	
9	- 0.7	- 6.4	9	- 0.8	- 8.8	
30	- 0.8	- 8.6	80	- 0.7	- 6.4	
1	- 0.8	- 8.8	1	- 0.7	- 6.4	
2	- 0.7	- 6.4	2	- 0.7	- 6.4	
3	- 0.9	- 7.5	3	- 8.1	- 7.1	
4	- 0.7	- 6.4	4	- 0.8	- 8.8	
5	- 0.7	- 6.4	5	- 0.7	- 6.4	
6	- 12.5	- 6.5	6	- 0.7	- 6.4	
7	- 0.8	- 8.8	7	- 0.7	- 6.4	
8	- 0.9	- 7.7	8	- 1.0	- 8.4	
9	- 0.8	- 8.8	9	- 0.8	- 8.6	
10	- 0.8	- 8.8	90	- 0.7	- 6.4	
1	- 0.8	- 8.6	1	- 0.8	- 8.8	
2	- 0.7	- 6.4	2	- 0.9	- 7.5	
3	- 0.8	- 8.6	3	- 0.8	- 8.6	
4	- 0.9	- 7.5	4	- 0.8	- 8.6	
5	- 0.7	- 6.4	5	- 0.8	- 8.8	
6	- 0.7	- 6.4	6	- 0.8	- 8.6	
7	- 0.7	- 6.4	7	- 0.8	- 8.8	
8	- 0.7	- 6.4	8	- 0.7	- 6.4	
9	- 0.8	- 8.6	9	- 0.7	- 6.4	
14.1	- 9.2		601	- 0.7	- 6.4	

[Handwritten signatures and stamps]

Halaman dari lbr

KABEL PRIMER

Tanggal: 2002

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terima:

EMPAKA PUTIH

P.032.

1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR:

PT. PERKONSUMA

NOMOR PAS.	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
1	- 2.5	- 18.7	1	- 2.7	- 22.1	
2	- 2.9	- 24.0	2	- 2.7	- 22.1	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.7	- 22.2	
4	- 2.7	- 22.0	4	- 2.7	- 22.1	
5	- 2.6	- 20.5	5	- 3.1	- 27.9	
6	- 2.6	- 20.5	6	- 2.7	- 22.0	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.7	- 22.2	
8	- 2.6	- 20.5	8	- 2.7	- 22.2	
9	- 2.7	- 22.2	9	- 3.1	- 27.9	
10	- 2.8	- 23.1	60	- 2.8	- 21.5	
1	- 2.6	- 20.5	1	- 2.7	- 22.2	
2	- 2.6	- 20.5	2	- 2.7	- 22.1	
3	- 2.7	- 22.2	3	- 2.8	- 21.5	
4	- 2.7	- 22.2	4	- 2.7	- 22.1	
5	- 2.7	- 22.2	5	- 2.7	- 22.1	
6	- 2.7	- 22.2	6	- 2.7	- 22.2	
7	- 2.9	- 24.0	7	- 2.7	- 22.1	
8	- 2.6	- 20.5	8	- 2.7	- 22.1	
9	- 2.7	- 22.1	9	- 2.7	- 22.2	
20	- 2.6	- 20.5	70	- 2.6	- 20.5	
1	- 2.6	- 20.5	1	- 2.8	- 23.1	
2	- 2.6	- 20.5	2	- 2.7	- 22.1	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 3.1	- 27.9	
4	- 2.6	- 20.5	4	- 2.7	- 22.2	
5	- 2.6	- 20.5	5	- 2.7	- 22.2	
6	- 2.6	- 20.5	6	- 2.7	- 22.2	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.7	- 22.1	
8	- 2.7	- 22.1	8	- 2.8	- 23.3	
9	- 2.6	- 20.5	9	- 2.7	- 22.1	
30	- 2.7	- 22.1	80	- 2.7	- 22.0	
1	- 2.9	- 24.0	1	- 2.7	- 22.2	
2	- 2.7	- 22.1	2	- 2.8	- 23.3	
3	- 2.9	- 24.0	3	- 2.7	- 22.1	
4	- 2.6	- 20.5	4	- 2.8	- 23.1	
5	- 2.6	- 20.5	5	- 2.8	- 21.5	
6	- 2.7	- 22.1	6	- 2.7	- 22.1	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.7	- 22.2	
8	- 2.7	- 22.1	8	- 2.7	- 22.1	
9	- 2.7	- 22.2	9	- 2.8	- 23.1	
40	- 2.7	- 22.1	90	- 2.9	- 24.0	
1	- 2.7	- 22.2	1	- 13.4	- 26.4	
2	- 2.7	- 22.1	2	- 2.7	- 22.1	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.7	- 22.2	
4	- 2.6	- 20.5	4	- 2.7	- 22.1	
5	- 2.7	- 22.1	5	- 2.6	- 20.5	
6	- 2.8	- 23.3	6	- 2.8	- 23.1	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.8	- 23.1	
8	- 2.7	- 22.1	8	- 2.7	- 22.2	
9	- 3.0	- 25.0	9	- 2.7	- 22.2	
50	- 2.7	- 22.1	700	- 2.7	- 22.1	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Jakarta

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal: 2002

STO:
MPAKA PUTIH

No.Kabel:
P.032.

Alat Uji Terima:
1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR:
PT. PERKONSUMA

MOR AS.	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
701	- 2.0	- 23.1	1	- 2.7	- 22.0	
2	- 2.6	- 20.5	2	- 2.6	- 20.5	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.6	- 20.5	
4	- 2.6	- 20.5	4	- 2.8	- 23.3	
5	- 2.7	- 22.1	5	- 2.0	- 22.9	
6	- 2.6	- 20.5	6	- 2.7	- 22.1	
7	- 2.7	- 22.2	7	- 2.7	- 22.0	
8	- 2.6	- 20.5	8	- 2.7	- 22.1	
9	- 2.7	- 22.1	9	- 2.6	- 20.5	
10	- 2.7	- 22.1	60	- 2.7	- 22.1	
1	- 3.1	- 27.8	1	- 2.7	- 22.1	
2	- 2.7	- 22.1	2	- 2.7	- 22.0	
3	- 2.7	- 22.2	3	- 2.6	- 20.5	
4	- 2.7	- 22.2	4	- 2.8	- 23.1	
5	- 2.7	- 22.1	5	- 2.7	- 22.1	
6	- 2.6	- 20.5	6	- 2.9	- 24.0	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.9	- 24.0	
8	- 2.8	- 23.1	8	- 2.7	- 22.1	
9	- 2.7	- 22.1	9	- 2.7	- 22.1	
20	- 11.9	- 26.9	70	- 2.7	- 22.2	
1	- 2.7	- 22.1	1	- 2.7	- 22.1	
2	- 2.7	- 22.1	2	- 2.6	- 20.5	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.7	- 22.1	
4	- 2.7	- 22.2	4	- 2.7	- 22.1	
5	- 2.7	- 22.1	5	- 2.7	- 22.1	
6	- 2.8	- 23.1	6	- 2.7	- 22.2	
7	- 2.7	- 22.2	7	- 2.7	- 22.2	
8	- 2.6	- 20.5	8	- 2.6	- 20.5	
9	- 2.7	- 22.1	9	- 2.7	- 22.1	
30	- 2.7	- 22.2	80	- 2.7	- 22.1	
1	- 2.7	- 22.1	1	- 2.7	- 22.2	
2	- 2.9	- 24.0	2	- 2.8	- 23.1	
3	- 2.8	- 23.1	3	- 2.6	- 20.5	
4	- 2.6	- 20.5	4	- 2.6	- 20.5	
5	- 3.1	- 27.8	5	- 2.7	- 22.1	
6	- 2.9	- 24.0	6	- 2.8	- 23.3	
7	- 2.8	- 22.1	7	- 2.8	- 23.3	
8	- 2.6	- 20.5	8	- 4.2	- 24.9	
9	- 3.1	- 27.8	9	- 2.7	- 22.1	
40	- 2.7	- 22.1	90	- 2.7	- 22.1	
1	- 2.7	- 22.1	1	- 2.7	- 22.1	
2	- 2.7	- 22.2	2	- 2.7	- 22.2	
3	- 2.7	- 22.1	3	- 2.6	- 20.5	
4	- 2.8	- 23.1	4	- 2.7	- 22.0	
5	- 2.6	- 20.5	5	- 2.7	- 22.0	
6	- 2.6	- 20.5	6	- 2.7	- 22.2	
7	- 2.7	- 22.1	7	- 2.8	- 23.1	
8	- 2.7	- 22.2	8	- 2.7	- 22.1	
9	- 2.7	- 22.2	9	- 2.7	- 22.1	
00	- 2.6	- 20.5	000	- 2.6	- 20.5	

[Handwritten signatures and stamps]

KABEL PRIMER

Tanggal: 2002

STO:
MPAKA PUTIH

No. Kabel:
P.032.

Alat Uji Terima:
1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR:
PT. PERKONSUMA

NOMOR PAS.	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
801	- 2.6	- 20.5	1	- 2.4	- 18.2	
2	- 6.0	- 23.7	2	- 2.6	- 20.5	
3	- 2.5	- 18.1	3	- 2.4	- 18.2	
4	- 2.4	- 18.7	4	- 2.3	- 18.2	
5	- 2.4	- 18.7	5	- 2.3	- 18.2	
6	- 2.4	- 18.7	6	- 2.3	- 18.2	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.4	- 18.2	
8	- 2.4	- 18.7	8	- 2.9	- 24.0	
9	- 2.9	- 24.0	9	- 2.4	- 18.2	
10	- 2.5	- 18.1	60	- 2.4	- 18.2	
1	- 3.4	- 27.6	1	- 2.5	- 18.1	
2	- 2.4	- 18.2	2	- 2.4	- 18.2	
3	- 2.4	- 18.2	3	- 2.4	- 18.2	
4	- 2.4	- 18.2	4	- 2.6	- 20.5	
5	- 2.6	- 20.5	5	- 2.4	- 18.2	
6	- 2.4	- 18.2	6	- 2.5	- 18.1	
7	- 2.3	- 18.2	7	- 2.5	- 18.1	
8	- 2.3	- 18.2	8	- 2.5	- 18.1	
9	- 2.4	- 18.2	9	- 2.6	- 20.5	
20	- 2.4	- 18.2	70	- 14.0	- 27.1	
1	- 2.3	- 18.2	1	- 2.5	- 18.1	
2	- 2.4	- 18.2	2	- 2.4	- 18.2	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.4	- 18.2	
4	- 2.6	- 20.5	4	- 2.4	- 18.2	
5	- 2.6	- 20.5	5	- 2.4	- 18.2	
6	- 2.4	- 18.2	6	- 2.5	- 18.1	
7	- 2.6	- 20.5	7	- 2.5	- 18.1	
8	- 2.3	- 18.2	8	- 2.4	- 18.2	
9	- 2.5	- 18.7	9	- 2.4	- 18.2	
30	- 2.4	- 18.2	80	- 2.4	- 18.2	
1	- 2.4	- 18.2	1	- 2.4	- 18.2	
2	- 2.6	- 20.5	2	- 2.5	- 18.1	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.4	- 18.2	
4	- 2.5	- 18.7	4	- 2.4	- 18.2	
5	- 2.5	- 18.1	5	- 2.7	- 22.1	
6	- 12.6	- 27.9	6	- 2.4	- 18.2	
7	- 2.4	- 18.2	7	- 2.6	- 20.5	
8	- 2.3	- 18.2	8	- 2.7	- 22.1	
9	- 2.3	- 18.2	9	- 2.4	- 18.2	
40	- 2.4	- 18.2	90	- 2.4	- 18.2	
1	- 2.3	- 18.2	1	- 2.4	- 18.2	
2	- 18.6	- 26.4	2	- 4.4	- 24.7	
3	- 2.3	- 18.2	3	- 2.4	- 18.2	
4	- 2.4	- 18.2	4	- 2.4	- 18.2	
5	- 2.4	- 18.2	5	- 2.4	- 18.2	
6	- 2.4	- 18.2	6	- 2.5	- 18.1	
7	- 2.4	- 18.2	7	- 2.7	- 22.1	
8	- 4.5	- 24.8	8	- 2.5	- 18.1	
9	- 8.4	- 25.9	9	- 2.6	- 20.5	
50	- 2.7	- 22.0	900	- 2.4	- 18.2	

[Handwritten signatures and initials]

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal: 2002

STO:

No.Kabel:

Alat Uji Terima:

- 1. ALAT UKUR REDAMAN
- 2. Continuity Tester

IPAKA PUTIH

P.032.

Jarak:

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR:

PT. PERKONSUMA

MOR AS.	PENGGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
901	- 2.4	- 10.2	1	- 2.6	- 20.5	
2	- 2.4	- 10.2	2	- 2.7	- 22.1	
3	- 2.4	- 10.2	3	- 2.6	- 20.5	
4	- 2.5	- 10.1	4	- 2.4	- 10.2	
5	- 2.5	- 10.1	5	- 2.6	- 20.5	
6	- 2.5	- 10.1	6	- 2.6	- 20.5	
7	- 3.4	- 25.1	7	- 2.6	- 20.5	
8	- 2.4	- 10.2	8	- 15.8	- 24.1	
9	- 2.5	- 10.1	9	- 3.1	- 25.1	
10	- 2.5	- 10.1	60	- 2.8	- 23.1	
1	- 2.3	- 10.2	1	- 2.6	- 20.5	
2	- 2.9	- 24.0	2	- 2.6	- 20.5	
3	- 2.4	- 10.2	3	- 2.6	- 20.5	
4	- 2.5	- 10.1	4	- 17.2	- 26.4	
5	- 2.5	- 10.1	5	- 2.4	- 10.2	
6	- 2.4	- 10.2	6	- 2.5	- 10.1	
7	- 2.4	- 10.2	7	- 2.6	- 20.5	
8	- 2.6	- 20.5	8	- 2.6	- 20.5	
9	- 2.4	- 10.2	9	- 2.5	- 10.1	
20	- 2.5	- 10.1	70	- 2.4	- 10.2	
1	- 2.5	- 10.1	1	- 2.5	- 10.1	
2	- 2.5	- 10.1	2	- 2.5	- 10.1	
3	- 2.5	- 10.2	3	- 2.3	- 10.2	
4	- 2.4	- 10.2	4	- 2.4	- 10.2	
5	- 2.4	- 10.2	5	- 2.4	- 10.2	
6	- 2.4	- 10.2	6	- 2.4	- 10.2	
7	- 2.9	- 24.0	7	- 2.4	- 10.2	
8	- 2.7	- 22.1	8	- 2.4	- 10.2	
9	- 2.7	- 22.0	9	- 2.5	- 10.1	
30	- 2.7	- 22.1	80	- 2.5	- 10.1	
1	- 4.7	- 24.3	1	- 2.4	- 10.2	
2	- 2.5	- 10.1	2	- 3.0	- 25.1	
3	- 2.6	- 20.5	3	- 2.4	- 10.2	
4	- 2.4	- 10.2	4	- 2.4	- 10.2	
5	- 2.5	- 10.1	5	- 9.4	- 27.3	
6	- 2.5	- 10.1	6	- 2.4	- 10.2	
7	- 2.4	- 10.2	7	- 2.5	- 10.1	
8	- 2.7	- 22.0	8	- 2.5	- 10.1	
9	- 2.4	- 10.2	9	- 2.5	- 10.1	
40	- 16.4	- 26.7	90	- 2.5	- 10.1	
1	- 2.5	- 10.1	1	- 2.6	- 20.5	
2	- 2.5	- 10.1	2	- 3.0	- 25.1	
3	- 2.5	- 10.1	3	- 2.7	- 22.1	
4	- 2.4	- 10.2	4	- 3.3	- 25.7	
5	- 2.5	- 10.1	5	- 2.0	- 20.5	
6	- 2.6	- 20.5	6	- 3.0	- 25.1	
7	- 2.7	- 22.1	7	- 2.9	- 24.0	
8	- 2.4	- 10.2	8	- 2.5	- 10.1	
9	- 2.7	- 22.1	9	- 2.5	- 10.1	
50	- 2.7	- 22.1	100	- 3.2	- 25.3	

[Handwritten signatures and stamps]
Jakarta

P.T. TELEKOMUNIKASI INDONESIA

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal: 2002

STO:

No. Kabel :

Alat Uji Terima :

1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

AKA PUTIH

P.032

Jarak :

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR:

PT. PERKONSUMA

NO	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
1	- 2.0	- 14.8	1	- 2.0	- 14.8	
2	- 2.1	- 14.8	2	- 1.9	- 16.5	
3	- 2.3	- 14.9	3	- 2.0	- 14.5	
4	- 2.2	- 14.8	4	- 2.1	- 14.9	
5	- 2.0	- 14.9	5	- 2.0	- 14.9	
6	- 2.7	- 14.9	6	- 2.0	- 14.8	
7	- 2.2	- 14.8	7	- 2.0	- 14.8	
8	- 2.3	- 14.8	8	- 2.0	- 14.8	
9	- 2.1	- 14.9	9	- 2.3	- 14.9	
10	- 2.0	- 14.9	10	- 2.0	- 14.7	
11	- 2.7	- 14.8	11	- 2.0	- 14.1	
12	- 1.9	- 14.8	12	- 2.0	- 14.5	
13	- 3.4	- 14.9	13	- 2.0	- 14.7	
14	- 2.0	- 14.8	14	- 2.0	- 14.5	
15	- 2.0	- 14.9	15	- 2.1	- 14.8	
16	- 2.1	- 14.8	16	- 2.0	- 14.9	
17	- 2.1	- 14.8	17	- 2.0	- 14.8	
18	- 2.0	- 14.9	18	- 2.0	- 14.8	
19	- 2.6	- 14.8	19	- 2.0	- 14.9	
20	- 2.9	- 14.8	20	- 2.0	- 14.9	
21	- 2.0	- 14.5	21	- 2.0	- 14.7	
22	- 2.0	- 14.7	22	- 2.0	- 14.8	
23	- 3.0	- 14.9	23	- 2.1	- 14.8	
24	- 2.0	- 14.9	24	- 2.0	- 14.7	
25	- 2.1	- 14.8	25	- 2.1	- 14.5	
26	- 2.5	- 14.9	26	- 2.0	- 14.8	
27	- 2.0	- 14.8	27	- 2.0	- 14.9	
28	- 2.0	- 14.9	28	- 2.0	- 14.7	
29	- 2.0	- 14.5	29	- 2.0	- 14.8	
30	- 2.0	- 14.8	30	- 2.0	- 14.6	
31	- 2.0	- 14.8	31	- 2.1	- 14.8	
32	- 1.9	- 16.5	32	- 2.3	- 14.9	
33	- 2.0	- 14.8	33	- 2.0	- 14.8	
34	- 2.0	- 14.8	34	- 2.0	- 14.6	
35	- 2.8	- 14.9	35	- 2.0	- 14.5	
36	- 2.0	- 14.8	36	- 2.0	- 14.8	
37	- 2.0	- 14.7	37	- 2.0	- 14.7	
38	- 2.0	- 14.8	38	- 2.0	- 14.7	
39	- 2.0	- 14.8	39	- 2.1	- 14.9	
40	- 2.0	- 14.8	40	- 2.1	- 14.8	
41	- 2.0	- 14.9	41	- 2.1	- 14.8	
42	- 1.9	- 16.5	42	- 2.0	- 14.9	
43	- 2.0	- 14.8	43	- 2.0	- 14.8	
44	- 1.9	- 16.5	44	- 2.1	- 14.8	
45	- 2.0	- 14.7	45	- 2.5	- 14.9	
46	- 2.0	- 14.8	46	- 2.1	- 16.1	
47	- 2.0	- 14.5	47	- 2.0	- 14.7	
48	- 2.0	- 14.8	48	- 2.1	- 14.8	
49	- 2.0	- 14.9	49	- 2.1	- 14.8	
50	- 3.0	- 14.9	50	- 2.5	- 14.8	
51	- 2.0	- 14.8	51	- 1.9	- 14.9	
52	- 2.0	- 14.8	52	- 2.1	- 14.5	

[Handwritten signatures and stamps]
 Jakarta
 2002

P.T. TELEKOMUNIKASI INDONESIA

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal: 2002

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terima:

IPAKA PUTIH

P.032.

- 1. ALAT UKUR REDAMAN
- 2. Continuity Tester

Jarak :

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR :

PT. PERKONSUMA

MOR AS.	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
1201	- 1.5	- 20.5	1	- 1.7	- 16.9	
2	- 1.5	- 21.5	2	- 1.5	- 26.7	
3	- 1.5	- 14.7	3	- 1.8	- 18.2	
4	- 1.5	- 16.8	4	- 1.7	- 17.4	
5	- 5.8	- 27.8	5	- 2.0	- 20.4	
6	- 1.5	- 20.0	6	- 1.8	- 18.2	
7	- 2.6	- 17.5	7	- 1.7	- 16.9	
8	- 2.6	- 17.5	8	- 1.6	- 18.4	
9	- 1.7	- 20.5	9	- 1.7	- 16.8	
10	- 2.0	- 26.6	60	- 1.8	- 18.2	
1	- 10.5	- 27.4	1	- 1.8	- 18.2	
2	- 1.7	- 21.1	2	- 1.7	- 16.8	
3	- 1.7	- 18.6	3	- 1.8	- 18.3	
4	- 1.7	- 17.3	4	- 1.7	- 16.8	
5	- 1.7	- 19.7	5	- 1.7	- 16.8	
6	- 1.7	- 19.0	6	- 1.7	- 16.7	
7	- 1.8	- 17.9	7	- 1.6	- 17.1	
8	- 1.8	- 18.2	8	- 1.7	- 16.8	
9	- 1.7	- 19.7	9	- 1.8	- 18.2	
20	- 9.9	- 29.3	70	- 1.7	- 16.7	
1	- 1.7	- 14.7	1	- 1.7	- 16.8	
2	- 1.7	- 18.3	2	- 1.8	- 18.2	
3	- 1.8	- 18.4	3	- 1.8	- 18.3	
4	- 1.8	- 18.3	4	- 1.5	- 19.5	
5	- 1.7	- 18.3	5	- 2.0	- 20.4	
6	- 1.9	- 18.6	6	- 1.7	- 16.5	
7	- 1.9	- 18.5	7	- 1.7	- 19.5	
8	- 1.7	- 18.5	8	- 10.5	- 25.3	
9	- 1.7	- 17.8	9	- 1.6	- 17.4	
30	- 1.5	- 17.7	80	- 1.8	- 18.3	
1	- 1.7	- 27.7	1	- 1.7	- 16.8	
2	- 1.7	- 18.3	2	- 9.1	- 20.2	
3	- 1.7	- 17.8	3	- 1.7	- 16.7	
4	- 2.0	- 20.4	4	- 1.8	- 18.0	
5	- 1.7	- 17.4	5	- 1.7	- 17.3	
6	- 1.7	- 17.9	6	- 1.8	- 19.9	
7	- 1.8	- 17.3	7	- 1.8	- 18.3	
8	- 1.9	- 19.1	8	- 1.8	- 18.3	
9	- 1.9	- 19.2	9	- 1.7	- 17.5	
40	- 1.9	- 19.1	90	- 22.3	- 30.2	
1	- 1.7	- 17.9	1	- 11.6	- 26.5	
2	- 1.8	- 19.0	2	- 1.7	- 16.6	
3	- 1.8	- 17.8	3	- 1.1	- 19.1	
4	- 1.8	- 18.5	4	- 1.1	- 17.3	
5	- 1.8	- 18.3	5	- 1.1	- 17.4	
6	- 1.6	- 18.4	6	- 1.6	- 17.4	
7	- 1.8	- 19.0	7	- 1.3	- 18.2	
8	- 9.1	- 20.1	8	- 1.7	- 16.7	
9	- 1.7	- 18.3	9	- 1.7	- 17.5	
50	- 1.7	- 18.4	1300	- 1.6	- 16.7	

[Handwritten signatures and initials]

P.T. TELEKOMUNIKASI INDONESIA

KABEL PRIMER

Halaman dari lbr

Tanggal: 2002

STO:

No. Kabel:

Alat Uji Terima :

PAKA PUTIH

P.032.

1. ALAT UKUR REDAMAN
2. Continuity Tester

Jarak :

Jenis Kabel:
KDJF.1400/0,6

KONTRAKTOR:

PT. PERKONSUMA

MOR AS.	PENGK REDAMAN		NOMOR PAS. URAT	PENGK REDAMAN		CATATAN
	FREKUENSI			FREKUENSI		
	800 HMZ	150 KHZ		800 HMZ	150 KHZ	
101	1.8	16.2	1	1.6	12.4	
2	1.7	15.3	2	1.6	14.4	
3	2.4	12.2	3	1.6	15.5	
4	1.9	15.5	4	1.7	12.5	
5	1.7	12.3	5	1.6	12.5	
6	1.7	12.4	6	1.6	12.4	
7	1.8	15.2	7	1.7	12.6	
8	1.6	17.6	8	1.6	12.4	
9	1.7	15.6	9	1.6	12.3	
10	1.7	15.5	10	1.6	12.5	
1	1.8	16.0	1	1.7	12.6	
2	1.7	12.5	2	1.7	12.4	
3	1.7	15.7	3	1.8	12.4	
4	1.7	15.5	4	1.8	12.6	
5	1.7	15.5	5	1.8	12.6	
6	1.7	12.3	6	1.6	12.6	
7	1.7	12.6	7	1.6	15.0	
8	1.7	12.5	8	1.7	12.5	
9	1.7	15.5	9	1.6	12.5	
20	1.7	16.6	20	1.6	12.5	
1	1.8	16.7	1	1.6	12.3	
2	1.8	14.7	2	1.7	12.5	
3	1.6	14.6	3	1.6	12.5	
4	1.7	13.6	4	1.6	12.5	
5	2.4	12.6	5	1.6	12.4	
6	2.4	12.5	6	1.6	12.4	
7	1.7	16.6	7	1.6	13.5	
8	1.6	14.1	8	1.6	14.5	
9	1.7	13.1	9	1.6	12.4	
30	1.8	12.2	30	1.6	15.4	
1	1.8	16.6	1	1.7	12.6	
2	1.8	13.8	2	1.7	12.3	
3	1.9	14.3	3	1.6	14.4	
4	1.6	16.5	4	1.6	14.5	
5	1.6	17.7	5	1.7	15.5	
6	1.9	12.6	6	1.7	16.3	
7	1.9	12.3	7	1.7	12.5	
8	1.7	12.4	8	1.6	12.4	
9	2.4	15.4	9	1.6	13.4	
40	1.7	15.8	40	1.6	12.4	
1	1.7	16.7	1	1.6	12.5	
2	1.7	16.2	2	1.6	15.5	
3	1.8	12.5	3	1.6	14.3	
4	1.9	12.6	4	1.6	12.4	
5	1.9	12.1	5	1.6	12.4	
6	1.7	12.5	6	1.6	12.4	
7	1.6	16.1	7	1.6	12.4	
8	1.7	15.2	8	1.6	12.4	
9	1.7	16.6	9	1.6	12.4	
50	1.8	17.1	1401	1.6	12.4	

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

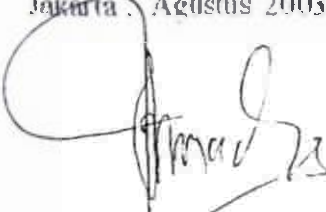
BIODATA

Nama : Ahmad Supriyadi
Tempat Lahir : Jakarta
Tanggal Lahir : 19 Mei 1976
Alamat : Gg DD R1005/08 Cipinang Muara III No: 31 Jakarta
Agama : Islam
Kebangsaan : WNI

PENDIDIKAN

SD : Negeri 04 Pagi
SMP : Negeri 148 Jakarta
SMA : Negeri 100 Jakarta
POLITEKNIK : D III ITBU Jakarta
UNIVERSITAS : Darma Persada Jakarta

Jakarta, Agustus 2003



Ahmad Supriyadi
99210903

Tentang Penulis



AHMAD SUPRIYADI, 27 tahun, lahir di Jakarta, menyelesaikan pendidikan Akademi Teknik listrik di Institut Teknologi Budi Utomo Jakarta pada tahun 2000.

Sambil bekerja waktu luangnya diisi dengan mengikuti kuliah pada Fakultas Teknik (Jurusan Teknik Telekomunikasi) Universitas Dharma Persada Jakarta, yang dapat diselesaikannya tahun 2003.

Pada tahun 1996 ia pernah bekerja di PT. Sony Electronics Indonesia dan di PT. Cipta Piranti Teknik, awal tahun 1997 pernah juga bekerja di PT. Honda Federal Inc.

Pada bulan Oktober 1997 ia diterima di perusahaan BUMN yaitu PT. Pos Indonesia sampai dengan sekarang.

Motto hidup ia yang paling tak pernah dilupakan sampai sekarang atau mungkin sampai yang maha kuasa memanggilnya yaitu “ Kejarlah Ilmu Walaupun Ilmu dan Kamu terdapat Lautan Api”.

Pesan Penulis kepada Pembaca yaitu “ Peganglah kejujuran karena ia akan menuntun pada kebaikan dan kebaikan akan menuntun pada keselamatan “ (baik itu dunia ataupun akhirat..... amin).