

MAKLUMAT PEMBANGUNAN

Nama Pembangunan : _____

No. Rujukan Pemohon : _____

No. Rujukan SATU : _____ No. ID Projek : _____

No. Resit Bayaran : _____

Jenis Paip Retikulasi : _____ Kelas Paip : _____

Diameter Dalam Paip : _____ milimeter (mm) Panjang Paip : _____ meter (m)

Tarikh Ujian : _____

| JENIS PAIP | UJIAN TEKANAN (10 MINIT) | UJIAN KEBOCORAN (24 JAM) |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Multi-Layer uPVC (PN12) Pipe | 14.4 Bar | 9.6 Bar |
| Mild Steel Cement Lined (MSCL) Pipe | 22.5 Bar | 15.0 Bar |
| Ductile Iron (DI) Pipe | 21.0 Bar | 16.0 Bar |

* Sekiranya Terdapat Lengkapan Paip Dipasang Bersama Paip, Ujian Tekanan Hendaklah Dilakukan Berdasarkan Pressure Rating Lengkapan Tersebut.

UJIAN TEKANAN

i) Tekanan Yang Dikenakan : _____ Bar Waktu Mula Ujian : _____ am/pm
 Waktu Tamat Ujian : _____ am/pm
 Masa Ujian : _____ Minit

ii) Tekanan Akhir : _____ Bar

iii) Keputusan : LULUS GAGAL

UJIAN KEBOCORAN

i) Tekanan Yang Dikenakan : _____ Bar Waktu Mula Ujian : _____ am/pm
 Tarikh Mula Ujian : _____

ii) Tekanan Akhir : _____ Bar Waktu Tamat Ujian : _____ am/pm
 Tarikh Tamat Ujian : _____

iii) Jumlah Kehilangan Air Sebenar : _____ Liter Masa Ujian : _____ Jam

iv) Kebocoran Yang Dibenarkan : **0.34 liter x Diameter Dalam Paip (mm) x Panjang Paip (m) x Masa Ujian (Jam) x Tekanan Yang Dikenakan (Bar)**

10 x 1000 x 24 jam x 1 Bar
 _____ Liter

v) Keputusan : LULUS GAGAL

ULASAN / KOMEN

.....

PENGESAHAN
Diuji Oleh
Disemak & Disahkan Oleh
Disaksikan Oleh
Disaksikan Oleh

 (Kontraktor)

 (Jurutera Perunding)

 (Pegawai Teknikal SATU)

 (Pegawai / Eksekutif / Pengurus /
 Ketua Teknikal SATU)

Nama :

Nama :

Nama :

Nama :

Tarikh :

Tarikh :

Tarikh :

Tarikh :

Cop :

Cop :

Cop :

Cop :