



UJIAN KEBOCORAN UNTUK TANGKI AIR

1. Maklumat Pembangunan

Nama Pembangunan : _____

 No Fail : _____
 Jenis Tangki : _____
 Kapasiti Tangki : _____
 Penyediaan Ujian : MEMUASKAN TIDAK MEMUASKAN

2. Maklumat Ujian

A) Paras Air

Bacaan Awal: _____ Masa: _____

Bacaan Akhir: _____ Masa: _____

Bacaan selepas 72 jam **(A)**: _____ (mm)

B) Penyejatan

Bacaan Awal: _____ Masa: _____

Bacaan Akhir: _____ Masa: _____

Bacaan selepas 72 jam **(B)**: _____ (mm)

C) Kebocoran yang dibenarkan (Allowable Leakage)

$$C = \frac{1 \times \text{ketinggian paras air (mm)}}{2000} = \text{_____ (mm)}$$

D) Kebocoran sebenar

$$D = \text{Bacaan (A)} - \text{Bacaan (B)} = \text{_____ (mm)}$$

Nota* Isipadu bekas = L x B x H

3. Keputusan

KEPUTUSAN : LULUS GAGAL

4. Pengesahan

Diuji oleh:

Disemak oleh:

Nama: _____
 (Tandatangan Kontraktor)

Nama: _____
 (Tandatangan Jurutera Perunding)

Disaksikan oleh:

Nama: _____
 (Tandatangan)