



LEMBAGA URUS AIR SELANGOR  
(LUAS)

**REKOD PEMANTAUAN KUALITI & KUANTITI AIR SUNGAI  
(RIVER WATER QUALITY & QUANTITY MONITORING RECORD)**

Enakmen LUAS 1999

No Borang  
(Form No)  
U017-F4-002-00

A. MAKLUMAT PEMOHON (PARTICULARS OF OWNER)	
1. Nama Syarikat (Name of Company)	2. No Syarikat Pendaftaran (Company Registered No.)
3. Alamat (Address)	4. No Tel (Telephone No.) No Fax (Fax No.)
5. Pegawai Terlibat (Person Incharge)	6. No Kad Pengenalan (I/C No)
B. KUALITI PEMANTAUAN (MONITORING QUALITY)	
1 Tarikh mengambil Sampel (Date Of Sampling)	.....
2 Tarikh Analisis (Date Of Analysis)	.....
3 Nama Makmal ( <i>Sila lampirkan laporan makmal</i> ) (Name Of Laboratory)	.....
* Nota : Sila rujuk Parameter yang perlu dianalisis di muka surat belakang borang ini. (Please refer to parameters to be analysed)	
Tandatangan Pemilik (Signature of Applicant)	Tarikh (Date)
<i>Sila simpan salinan borang serta dokumen berkaitan untuk rekod tuan</i>	
C. UNTUK KEGUNAAN PEJABAT	
1. Nama Penerima	2. Tarikh Terima
3. No Fail	
4. Ulasan dari Pengarah Lembaga Urus Air Selangor	<input type="checkbox"/>
5. Ulasan dari Pengarah Jabatan Perhutanan Selangor	<input type="checkbox"/>
6. Ulasan dari Pengarah Jabatan Alam Sekitar	<input type="checkbox"/>
7. Ulasan dari lain-lain agensi ( <i>Nyatakan</i> )	<input type="checkbox"/>

\* Sila kembalikan borang ini kepada :

**Lembaga Urus Air Selangor**  
Tingkat 13, Bangunan Darul Ehsan,  
No 3, Jalan Indah, Seksyen 14,  
40000 Shah Alam, Selangor.  
Tel : 03-55111800  
Fax : 03-55101800

U017-F4-002-00

**PARAMETER YANG PERLU DIANALISIS (PARAMETERS TO BE ANALYSED)**

**SEBELUM DAN SEMASA PEMBINAAN (BEFORE AND DURING CONSTRUCTION)**

A. Laporan Kemajuan Kerja Bulanan (Monthly Progress Report)

**PEMANTAUAN KUALITI AIR BULANAN (MONTHLY WATER QUALITY MONITORING)**

B. Pensampelan makmal (Lab. Sampling)

- (a) *pH*
- (b) *Temperature*
- (c) *Dissolve Oxygen (DO)*
- (d) *Chemical Oxygen Demand (COD)*
- (e) *Biochemical Oxygen Demand (BOD5)*
- (f) *Oil and Grease (O & G)*
- (g) *Ammonical Nitrogen (AN)*
- (h) *E-Coli*
- (i) *Total Suspended Solid (TSS)*

**SEMASA OPERASI (DURING OPERATION)**

A. Pemantauan kadar alir melalui turbin setiap hari

'daily', (Q, m<sup>3</sup>/s)

B. Pemantauan kadar alir yang melepasi alur limbah

'spillway', setiap hari (Q, m<sup>3</sup>/s)

C. Pemantauan kadar alir minimum '*minimum flow*'

selepas muka sauk setiap hari (Q, m<sup>3</sup>/s)

D. Pemantauan jumlah penjanaan tenaga setiap hari *daily*', (MW)