

# **KURSUS OPERASI & PENYELENGGARAAN SISTEM PENCEGAH KEBAKARAN**

## **(FIRE PROTECTION SYSTEM OPERATION & MAINTENANCE)**

**Tarikh** : 06 & 07 Mac 2012  
**Hari** : Selasa & Rabu  
**Masa** : 09.00 am – 05.00 pm  
**Tempat** : Quality Hotel City Centre KL

### **Pengenalan :**

Sistem pencegah kebakaran digunakan dengan meluas di dalam industri. Jika tidak dikendalikan dan disenggarakan dengan baik, kelengkapan ini boleh mendatangkan masalah kepada operasi sesebuah organisasi. Untuk menjamin keberkesanan penggunaan sistem pencegah kebakaran, kakitangan yang bertanggungjawab mengendalikan kelengkapan yang berkaitan perlu diberi latihan dalam aspek-aspek pengendalian (operasi, pemasangan & senggaraan) sistem pencegah kebakaran.

### **Objektif :**

- Berkebolehan memilih jenis Sistem Pencegah Kebakaran yang sesuai untuk tapak pemasangan.
- Berkebolehan memilih lokasi dan cara pemasangan yang sesuai.
- Mencari kerosakan yang biasa dialami di dalam sesebuah sistem pencegah kebakaran.
- Melaksanakan senggaraan sistem pencegah kebakaran.

### **Kumpulan Sasaran :**

- Semua jurutera, pengurus kilang, foreman, juruteknik, jurulatih, fitter, penyelia dan pekerja yang terlibat.
- Peserta-peserta yang berminat untuk mendalami ilmu penyelenggaraan sistem pencegah kebakaran.

### **Nota :**

- Pihak penganjur berhak untuk mengubah modul & penceramah.
- Bahasa Pengantar – Bahasa Melayu / Inggeris
- Skim PSMB - SBL (bagi yang berkekeluargaan)

### **Penceramah :**

#### **Lt Kol Ir. Mohd Nasir bin Sulaiman (B)**

Mempunyai kelulusan MSc dan B. Eng Mech (Hons) & jurutera profesional. Beliau pernah berkhidmat di dalam Angkatan Tentera Malaysia selama 25 tahun di dalam Kor Jurutera Letrik & Jentera dengan menyandang pangkat Lt. Kol. Semasa berkhidmat dalam tentera beliau diberi tanggungjawab di dalam aspek Pembaikan & Senggaraan Peralatan Tentera serta Senggaraan Bangunan seperti Pencegah Kebakaran, Penyelenggaraan Hawa Dingin & lain-lain. Pernah berkhidmat di dalam PBB di Namibia sebagai ketua senggaraan pada peralatan & bangunan & juga sebagai Perunding di syarikat Jurutera Perunding.



**Silibus Kursus adalah seperti berikut :**

- **Pengenalan kepada Sistem Pencegah Kebakaran**
- **Pengenalan kepada Pam**
- **Sistem Pencegah Kebakaran**
  - **Sistem Gelung Hos**
  - **Sistem Pancur Kering**
  - **Sistem Pancur Basah**
  - **Sistem Semburan Automatik**
  - **Sistem Penggera Kebakaran**
  - **Sistem Pengesan Asap / Haba**
  - **Sistem Pecah Kaca**
  - **Sistem Co2 dan Energen**
  - **Sistem Komunikasi Suara**
  - **Sistem Fire Extinguisher**
  - **Sistem Pencegah Kebakaran di Dapur**
  - **Sistem Pili Bomba**
  - **Sistem Sistem Berkaitan Pemasangan dan Senggaraan**

### **PENGIKTIRAFAN / KELULUSAN DARI**

- 1 - Lembaga Jurutera Malaysia (BEM) CPD : 10 JAM
- 2 - Lembaga Pembangunan Industri Pembinaan Malaysia (CIDB) CCD : 14 MATA

## PENYERTAAN KURSUS

- RM 1,000.00 (Tanpa Penginapan)
  - RM 1,350.00 (Dengan Penginapan 'Twin Sharing')
  - RM 1,500.00 (Dengan Penginapan 'Single Room')
  - Bayaran kursus di atas adalah termasuk sajian pagi, tengahari, petang & peralatan kursus serta sijil penyertaan.
  - Bagi peserta yang menginap sarapan pagi dan makan malam di sediakan.
  - Jika berminat dengan kursus di atas, sila lengkapkan borang diruangan pendaftaran dan fakskan kepada kami.
- \* Semua pembayaran hendaklah dimajukan kepada FNR Consultants, satu minggu sebelum kursus dijalankan. Bayaran hendaklah di buat kepada:

Nama Penerima : **FNR CONSULTANTS**  
Nama Bank : BANK ISLAM MALAYSIA BHD  
No. Akaun : 14069010008538  
Cawangan : Selayang

\* Pembayaran Tunai / Cek / Pesanan Kerajaan dan Skim PSMB (HRDL) juga diterima.

## PROGRAM IN-HOUSE

Kami juga menganjurkan kursus secara in-house. Sila hubungi kami untuk maklumat lanjut.

## BUTIRAN LANJUT

Untuk maklumat lanjut mengenai program anjuran kami, sila hubungi :

## **FNR CONSULTANTS**

No. 20, Jalan Batu Muda Tambahan 5  
Kampung Batu Muda Tambahan  
51100 KUALA LUMPUR  
TEL : 03-61852303 / 6185 0203  
FAX : 03-61852308  
E-MAIL : [fnrcons@yahoo.com](mailto:fnrcons@yahoo.com)  
WEBSITE : [www.fnrconsultants.com](http://www.fnrconsultants.com)  
FACEBOOK ; [Pusat Latihan Fnr Consultants](#)

✂

## **BORANG PENDAFTARAN**

### **KURSUS OPERASI & PENYELENGGARAAN SISTEM PENCEGAH KEBAKARAN (06 & 07 MAC 2012)**

Sila daftarkan nama-nama peserta diruangan berikut :

BIL	NAMA	JAWATAN	PENGINAPAN		
			SINGLE	TWIN	TIADA

\* Sila sertakan lampiran, sekiranya ruang tidak mencukupi

Pegawai untuk dihubungi :

Nama : ..... Jawatan : .....

Syarikat : ..... Alamat : .....

No. Tel : ..... No. Faks : .....

E-mail : .....

Bersama-sama ini disertakan No. Cek / Bank Draf / Wang Pos .....berjumlah RM.....  
Untuk pembayaran ..... peserta.

\* Sila maklumkan kepada kami sekiranya pembayaran telah dibuat.