

## I. TUJUAN

Program Studi Kedokteran Kerja jenjang Magister bertujuan untuk :

1. Berperan dalam pengembangan disiplin Ilmu Kedokteran Kerja dan Kesehatan-Keselamatan kerja
2. Bersifat terbuka, tanggap terhadap perubahan dan kemajuan ilmu dan teknologi maupun masalah yang berkaitan dengan bidang Ilmu Kesehatan dan Keselamatan Kerja
3. Mempunyai kemampuan untuk berpartisipasi dalam mengembangkan Ilmu Kedokteran Kerja dan Kesehatan - Keselamatan Kerja tingkat yang lebih tinggi
4. Mempunyai kemampuan untuk meningkatkan dan mengembangkan pelayanan profesionalnya dalam bidang Kedokteran kerja , kesehatan - Keselamatan kerja dengan jalan penelitian dan pengembangan ilmunya
5. Mempunyai kemampuan untuk merumuskan pendekatan penyelesaian berbagai masalah kedokteran kerja dan kesehatan - keselamatan kerja dengan cara penalaran ilmiah

## II. PERSYARATAN PESERTA

1. Mempunyai gelar **dokter** yang diakui Dep. Pendidikan Nasional RI
2. Sehat jasmani dan rohani
3. Melengkapi formulir pendaftaran
4. **Lulus ujian saringan dengan nilai TPA(Test Potensial Akademik)  $\geq 450$ , Bhs Inggris  $\geq 60$**

## III. KEKHUSUSAN, KURIKULUM DAN SATUAN KREDIT SEMESTER

- 1 Program Studi Kedokteran Kerja mempunyai 3 **Kekhususan**, yaitu :
  1. Kekhususan Kedokteran Kerja
  2. Kekhususan Kedokteran Penerbangan
  3. Kekhususan Kedokteran Kelautan
- 2 Program Studi Kedokteran Kerja berlangsung **selama 4 Semester**, dan sedikitnya memerlukan 42 SKS termasuk **di dalamnya penelitian dan penulisan tesis yang besarnya 4 SKS**
- 3 Gelar lulusan setelah menyelesaikan program pendidikan : **Magister Kedokteran Kerja**
- 4 Struktur program Pendidikan / Sistim Pendidikan :

### a. KULIAH

Jumlah SKS untuk **4 semester adalah 42 SKS** ,

#### KULIAH WAJIB PROG. STUDI

1. Prinsip-prinsip Kesehatan dan Keselamatan Kerja
2. Manajemen Kedokteran Kerja
3. Metodologi Riset dan Biostatistik I
4. Higiene Industri I
5. Metodologi Riset dan Biostatistik II
6. Keselamatan Kerja dan Pencegahan kecelakaan kerja
7. Hukum Perundangan K3
8. Seminar
9. Tesis



#### KULIAH KEKHUSUSAN KED. KERJA

1. Pengelolaan Penyakit Akibat Kerja
2. Higiene Industri II
3. Toksikologi Industri
4. Penyakit Akibat Kerja Medik I: Penyakit Dalam
5. Penyakit Akibat Kerja Medik I: Penyakit Pulmonologi
6. Penyakit Akibat Kerja Medik II: Penyakit Kulit & Kelamin
7. Penyakit Akibat Kerja Medik II: Penyakit Neurologi
8. Penyakit Akibat Kerja Bedah I: Penyakit Bedah
9. Penyakit Akibat Kerja Bedah I: Penyakit Kebidanan
10. Penyakit Akibat Kerja Bedah II: Penyakit Mata
11. Penyakit Akibat Kerja Bedah II: Penyakit THT
12. Penunjang Medik : Rehabilitasi Medik
13. ILO Radiograph
14. Psikologi Industri
15. Faal Kerja dan Ergonomi
16. Gizi Kerja
17. Plant Survey Industri
18. AMDAL



#### KULIAH KEKHUSUSAN KED. PENERBANGAN

1. Kedokteran Klinik Penerbangan
2. Aerofisiologi
3. Aerodinamika dan teknologi Penerbangan
4. Ergonomi Penerbangan
5. Higiene Bandara dan Penerbangan
6. Keselamatan Penerbangan
7. Evakuasi Medis Udara
8. Nuklir, Biologi dan Kimia Penerbangan
9. Kedokteran Penerbangan Ruang Angkasa
10. Patologi Penerbangan
11. Psikologi dan Psikiatri Penerbangan
12. Plant Survey Kedokteran Penerbangan



#### KULIAH KEKHUSUSAN KED. KELAUTAN / HIPERBARIK

1. Fisika Penyelaman & Hiperbarik
2. Faal Hiperbarik & Penyelaman
3. Ergonomi Hiperbarik & Penyelaman
4. Patobiologi Hiperbarik & Penyelaman
5. Psikologi Hiperbarik & Penyelaman
6. Kerja Penyelaman & Hiperbarik
7. Kualifikasi Medik Penyelaman
8. Problema Klinik Hiperbarik & Penyelaman
9. Pratek Hiperbarik & Penyelaman
10. Praktikum Pengobatan Oksigen Tekanan Tinggi
11. Kesehatan Lepas pantai dan pelayaran

## **b. WAKTU KULIAH/PRAKTIKUM**

- **Kelas Reguler** : Senin sampai Sabtu  
Jam 08.00 - 14.00 WIB
- **Kelas Khusus** : Jumat, Jam 13.00 - 18.00 WIB  
Sabtu, Jam 08.00 - 18.00 WIB

## **IV. STAF PENGAJAR**

Staf pengajar Prog. Studi Kedokteran Kerja berasal dari berbagai disiplin ilmu, meliputi Kedokteran, Penerbangan, Kelautan, Teknik Kimia, teknik Industri, Psikologi, Hukum, dan disiplin ilmu lain, serta profesional lainnya yang menguasai keahlian di bidangnya.

Dalam pelaksanaan pendidikan ini, FKUI bekerja sama dengan Pusat Hiperkes Depnaker RI, Lakespra Saryanto-TNI AU, RS TNI AL Mintoharjo

## **V. BIAYA PENDIDIKAN**

Sumbangan Penyelenggaraan Pendidikan (SPP) *per semester* : Rp 7.500.000,- (kelas reguler)  
Rp 7.500.000,- (kelas khusus)  
DP/Admission Fee : Rp. 11.000.000,- (**hanya 1 semester saja**)

## **VI. ORGANISASI**

Dekan FKUI : Dr. dr. Ratna Sitompul, SpM(K)  
**Wakil Dekan I** : Prof.dr.Pratwi Pujilestari Sudarmono  
Ph.D., SpMK  
**Ketua Prog Studi** : Dr. dr.Dewi S. Soemarmo,MS,SpOk  
**Sekr. Prog Studi** : dr. Trevino A. Pakasi, MS, PhD  
**Ketua Kekhususan Ked. Penerbangan**  
: dr. Bambang Hendro, MS,SpKP  
**Ketua Kekhususan Ked. Kelautan**  
: Dr.dr.HM Goeritno, SMHS,DEA

## **VII. PENDAFTARAN**

- a. Formulir pendaftaran dapat diperoleh** :  
via on-line **Website : [www.ui.ac.id](http://www.ui.ac.id)**
- b. Biaya Pendaftaran** : Rp 500.000,-
- c. Informasi Humas** : 021-786222 ext 100103/100026  
**Website : [www.ui.ac.id](http://www.ui.ac.id)**

## **d. Waktu Pendaftaran & Ujian TA 2010 – 2011**

Semester	Pendaftaran	Ujian Seleksi	Pengumuman
<b>Ganjil</b> Gel I	Januari s/d Februari	<b>Test Umum (TPA, Bhs. Inggris, Bhs Indonesia )</b>  <b>Test Khusus (Wawancara)</b> Setelah dinyatakan LULUS Pukul : 08.00 – 12.00	April
Gel II	Mei s/d Juni	<b>Test Umum (TPA, Bhs. Inggris, Bhs Indonesia )</b>  <b>Test Khusus (Wawancara)</b> Setelah dinyatakan LULUS Pukul : 08.00 – 12.00	Juli
<b>Genap</b>	Oktober s/d Nopember	<b>Test Umum (TPA, Bhs. Inggris, Bhs Indonesia )</b>  <b>Test Khusus (Wawancara)</b> Setelah dinyatakan LULUS Pukul : 08.00 – 12.00	Januari

## **VIII. INFORMASI LEBIH LANJUT :**

**Ibu Anindiarti , Ibu Ami, Bapak Vanto**  
**d/a Bagian Ilmu Kedokteran Komunitas FKUI**  
**Jl. Pegangsaan Timur no 16, Jakarta 10320**  
**Telpon/fax ; (021) 315 3550, telp : 314 1066**  
**E mail : [ikk@cbn.net.id](mailto:ikk@cbn.net.id), [sweet\\_natural@yahoo.com](mailto:sweet_natural@yahoo.com), [dewieka@dnet.net.id](mailto:dewieka@dnet.net.id)**

## **IX. LAIN-LAIN**

- a. Bila seorang peserta membuat pernyataan** yang tidak benar atau menyembunyikan suatu fakta pada waktu mengajukan permohonan / pendaftaran, maka penerimaannya dapat dibatalkan. Bila kepalsuan ini diketahui setelah peserta mengikuti kegiatan akademik, Program Pasca Sarjana Universitas Indonesia berhak mengeluarkan peserta dari pendidikannya dan yang bersangkutan tidak dapat mendaftar / diterima kembali.
- b. Setelah lulus dari Program Magister Kedokteran Kerja**, dapat melanjutkan ke PPDS Kedokteran Okupasi atau PPDS Kedokteran Penerbangan sesuai dengan kekhususan yang diambil.

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS INDONESIA**



**PROGRAM STUDI MAGISTER  
KEDOKTERAN KERJA**

KEKHUSUSAN :

**KEDOKTERAN KERJA  
KEDOKTERAN PENERBANGAN  
KEDOKTERAN KELAUTAN**

tahun  
2010 - 2011