



|                              |   |
|------------------------------|---|
| Fakultas                     | KESEHATAN MASYARAKAT  |
| Website                      | www.fkm.ui.ac.id  |
| Lokasi                       | Kampus UI Depok<br>Kota Depok, Jawa Barat<br>Telepon : (021) 7864975, 7863471, 7864976, 7864979<br>Fax : (021) 7864975, 7863472, 7864979<br>email : fkmui@ui.ac.id  |
| Email                        | fkmui@ui.ac.id  |
| Program Pendidikan           | S3 (Doctoral Program)   |
| Program Studi                | Epidemiologi (Epidemiology)   |
| Profil Lulusan / Kualifikasi | Doktoral Epidemiologi yang mampu mengembangkan ilmu pengetahuan dan metode Epidemiologi untuk memecahkan masalah kesehatan terkait dengan disiplin ilmu Epidemiologi melalui model tepat guna berbasis bukti/fakta dengan pendekatan inter, multi, dan transdisipliner untuk pengembangan riset dan pengabdian masyarakat serta pengembangan rekomendasi dengan melakukan advokasi kepada para pengambil kebijakan dan/atau pengambil keputusan yang berlaku secara nasional maupun internasional   |
| Visi                         | Menjadi institusi pendidikan doktoral epidemiologi bertaraf internasional   |
| Misi                         | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyelenggarakan PS S3 yang bermutu secara berkelanjutan sesuai dengan standar internasional dengan memperhatikan kebutuhan dan permasalahan di Indonesia</li> <li>2. Menyelenggarakan penelitian yang unggul dan inovatif di bidang epidemiologi secara berkelanjutan yang bertaraf internasional</li> <li>3. Melakukan pengabdian masyarakat melalui penerapan ilmu dan metode epidemiologi untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat</li> <li>4. Meningkatkan capaian status akreditasi oleh lembaga akreditasi nasional</li> <li>5. Meningkatkan capaian status akreditasi oleh lembaga akreditasi internasional</li> </ol> |
| Peminatan                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Peminatan Epidemiologi Klinik</li> <li>2. Peminatan Epidemiologi Komunitas</li> </ol>   |
| Kode Organisasi              | 02.03.10.01   |
| Profil Program Studi         | Program Studi S3 Epidemiologi yang untuk selanjutnya disingkat menjadi PS S3 Epidemiologi merupakan salah satu program dari Program Studi Pasca Sarjana Epidemiologi (PS Epidemiologi) yang   |

berada di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Indonesia (FKM UI). Program studi lain dalam PS Epidemiologi adalah PS Magister Epidemiologi. Selain melaksanakan kedua program studi tersebut Departemen Epidemiologi berpartisipasi aktif dalam pelaksanaan pendidikan dan pengembangan FKM UI, karena ilmu epidemiologi merupakan salah satu pilar dalam pendidikan kesehatan masyarakat, sehingga mata ajaran epidemiologi diberikan pada semua jenjang pendidikan di FKM UI.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Akreditasi            | B   |
| No. SK BANPT          | 005/BAN-PT/Ak-SURV-II/D/X/2012  |
| Jenis Kelas           | Reguler   |
| Masa studi            | 6 Semester  |
| Jumlah sks            | 50 SKS  |
| Pendidikan sebelumnya | Lulusan Magister  |
| Deskripsi ***         | <p>• Visi Program Studi</p> <p>Visi PS S3 Epidemiologi yaitu •Menjadi institusi pendidikan doktoral epidemiologi bertaraf internasional•.</p> <p>• Misi Program Studi</p> <p>Misi Program Studi S3 Epidemiologi yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Menyelenggarakan PS S3 yang bermutu secara berkelanjutan sesuai dengan standar internasional dengan memperhatikan kebutuhan dan permasalahan di Indonesia</li> <li>2. Menyelenggarakan penelitian yang unggul dan inovatif di bidang epidemiologi secara berkelanjutan yang bertaraf internasional</li> <li>3. Melakukan pengabdian masyarakat melalui penerapan ilmu dan metode epidemiologi untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat</li> <li>4. Meningkatkan capaian status akreditasi oleh lembaga akreditasi nasional</li> <li>5. Meningkatkan capaian status akreditasi oleh lembaga areditasi internasional</li> </ol> |
| Tujuan                | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lulusan doktor bidang epidemiologi yang dihasilkan memiliki kompetensi sebagai berikut: <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Mampu mengembangkan ilmu pengetahuan dan metode epidemiologi yang sesuai dengan kebutuhan dan standar yang dituntut oleh stakeholder internal, eksternal termasuk tuntutan pasar kerja tingkat nasional maupun internasional</li> <li>b. Mampu mengembangkan cara pemecahan masalah kesehatan</li> </ol> </li> </ol>  |

khususnya terkait dgn disiplin ilmu epidemiologi melalui konsep, teori, metode atau model tepat guna berbasis bukti/fakta tingkat nasional dan internasional

c. Mampu mengembangkan rekomendasi dan melakukan advokasi kepada para pengambil kebijakan dan/atau pengambil keputusan berdasarkan atas hasil kajian yang mendalam terhadap bukti-bukti epidemiologi serta peraturan/ketentuan yang berlaku secara nasional maupun internasional

d. Mampu mempresentasikan karya penelitiannya di forum nasional dan internasional

e. Mampu menghasilkan publikasi ilmiah dalam bidang epidemiologi berskala nasional dan internasional

2. Penelitian di bidang epidemiologi :

a. Penelitian yang dihasilkan dipublikasikan dalam jurnal nasional dan internasional yang memiliki reputasi dan atau memperoleh hak atas kekayaan intelektual (HAKI).

b. Meningkatkan jumlah hibah penelitian dan kualitas hasil penelitian.

c. Penelitian yang dihasilkan disajikan dalam konferensi/seminar nasional dan internasional.

d. Menjalinkan kerjasama strategis bidang pendidikan dan penelitian dengan institusi dan lembaga dalam dan luar negeri.

3. Pengabdian Masyarakat dibidang epidemiologi:

a. Terciptanya kerjasama-kerjasama strategis untuk meningkatkan derajat kesehatan masyarakat dengan lembaga-lembaga nasional, swasta dan pemerintah serta lembaga internasional melalui penerapan dan metode ilmu epidemiologi.

b. Terwujudnya rekomendasi dan program yang mengatasi masalah-masalah kesehatan dengan menggunakan metode surveilans dan prinsip-prinsip epidemiologi lainnya.

4. Meningkatkan sumberdaya PS yang mendukung pencapaian tujuan pendidikan, penelitian dan pengabdian masyarakat.

5. Tercapainya PS S3 Epidemiologi yang terakreditasi nasional dan internasional

Daftar mata ajaran

Analisis Keputusan Klinik (PHE2904032)Aplikasi Epidemiologi Dalam Kebijakan Kese (PHE2903032)Biostatistik Lanjut (PHF0901021)Filsafat Ilmu Kesehatan (PHF0901011)Hasil Riset (PHS1901051)Isu Epidemiologi dan isu terkini bidang ke (PHS1901023)Kuliah Mandiri I ( bebas ) (PHE2904034)Kuliah

|                     |   |
|---------------------|---|
|                     | Mandiri II ( bebas ) (PHE2904035)Metodologi Penelitian Lanjut (PHF0901031)Promosi (PHS1901061)Proposal Riset (PHS1901042)Publikasi (PHS1901062)Sampling dan Bias (PHS1901022)Strategi analisis penelitian epidemiologi (PHS1901041)Strategi Analisis Penelitian Epidemiologi (PHE2904036)Strategi Analisis Penelitian Epidemiologi (PHS1901032)Studi Longitudinal (PHE2903033)Telaah Kritis Studi Epidemiologi Klinik (PHE2904033)  |
| Peraturan           | Mengikuti Peraturan Universitas Indonesia   |
| Syarat pendaftaran  | - Memenuhi Persyaratan Universitas (mendaftar secara online dan lulus ujian saringan)   |
| Persyaratan program | - Lulus Ujian pra proposal calon mahasiswa baru<br>- Wawancara<br>- Proposal Penelitian   |
| Pendaftaran         | <a href="http://penerimaan.ui.ac.id">http://penerimaan.ui.ac.id</a>   |
| Kompetensi ***      | Doktoral Epidemiologi yang mampu mengembangkan ilmu pengetahuan dan metode Epidemiologi untuk memecahkan masalah kesehatan terkait dengan disiplin ilmu Epidemiologi melalui model tepat guna berbasis bukti/fakta dengan pendekatan inter, multi, dan transdisipliner untuk pengembangan riset dan pengabdian masyarakat serta pengembangan rekomendasi dengan melakukan advokasi kepada para pengambil kebijakan dan/atau pengambil keputusan yang berlaku secara nasional maupun internasional   |
| Lain - lain ***     | a. Peminatan Epidemiologi Klinik<br>Program ini dirancang untuk menghasilkan lulusan yang mempunyai kompetensi tinggi di bidang Epidemiologi dan mampu menerapkannya dalam: penelitian etiologi, diagnosis, prognosis dan tata laksana penderita penyakit, mengembangkan metode, prosedur dan instrumen pengambilan klinik, keputusan klinis yang efektif dan efisien; mengembangkan model/indikator pelayanan medis yang berkualitas; dan berkontribusi terhadap pengembangan ilmu kedokteran klinik melalui pendekatan epidemiologi<br>b. Peminatan Epidemiologi Komunitas<br>Program ini dirancang untuk menghasilkan lulusan yang mempunyai kompetensi tinggi di bidang Epidemiologi dan mampu menerapkannya dalam: penelitian determinan/etiologi, diagnosis, dampak dan intervensi masalah kesehatan masyarakat; mengembangkan metode, prosedur dan instrumen pengambilan |

keputusan kesehatan masyarakat yang efisien dan efektif; mengembangkan metode dan indikator penilaian masalah kesehatan masyarakat; berkontribusi terhadap pengembangan ilmu epidemiologi dalam upaya meningkatkan derajat kesehatan masyarakat; dan mengembangkan sistem pemantauan dan evaluasi program kesehatan masyarakat melalui surveilans kesehatan masyarakat yang berkualitas

Informasi lain

a. Peminatan Epidemiologi Klinik

Program ini dirancang untuk menghasilkan lulusan yang mempunyai kompetensi tinggi di bidang Epidemiologi dan mampu menerapkannya dalam: penelitian etiologi, diagnosis, prognosis dan tata laksana penderita penyakit, mengembangkan metode, prosedur dan instrumen pengambilan klinik, keputusan klinis yang efektif dan efisien; mengembangkan model/indikator pelayanan medis yang berkualitas; dan berkontribusi terhadap pengembangan ilmu kedokteran klinik melalui pendekatan epidemiologi

b. Peminatan Epidemiologi Komunitas

Program ini dirancang untuk menghasilkan lulusan yang mempunyai kompetensi tinggi di bidang Epidemiologi dan mampu menerapkannya dalam: penelitian determinan/etiologi, diagnosis, dampak dan intervensi masalah kesehatan masyarakat; mengembangkan metode, prosedur dan instrumen pengambilan keputusan kesehatan masyarakat yang efisien dan efektif; mengembangkan metode dan indikator penilaian masalah kesehatan masyarakat; berkontribusi terhadap pengembangan ilmu epidemiologi dalam upaya meningkatkan derajat kesehatan masyarakat; dan mengembangkan sistem pemantauan dan evaluasi program kesehatan masyarakat melalui surveilans kesehatan masyarakat yang berkualitas