



**DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20**

<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

Nama Mata Kuliah	: Blok Masalah Kesehatan Spesifik Dan Pre-Clerkship Clinical Exposure
Kode Mata Kuliah	: PPD 403
Bobot SKS	: 5 SKS
Semester	: Ganjil 2020/2021
Hari Pertemuan	: Selasa, kamis dan jum'at
Tempat Pertemuan	: FK Unsyiah
Koordinator MK	: Ketua : dr. Rima Novrianty, Sp.Onk.Rad Anggota : Dr.dr. Kurnia Fitri Jamil, Sp.PD, M.Kes, Dr.dr. Zinatul Hayati, M.Kes, Sp.MK, dr. Sitti Hajar, Sp.KK, FINSVD,FAADV, Dr. dr. Azwar Ridwan, Sp.MK, Sp.THT-KL, dr. Novi Maulina., M. Sc, dr. M.Riswan., Sp.PD - KHOM, FINASIM, dr. Syamsul Rizal, Sp.BP, dr. Maryatun., M.Kes., Sp.PD, dr. Sitti Hajar., Sp.KK, FINSVD, FAADV, dr. Liza Salawati, M.Kes, FISPH, FISCAM, dr. Husnah, MPH, FISPH, FISCAM , Dr. Sofia, S.Si., M.Sc, dr. Teuku Husni TR, Sp.THT-KL, M.Kes, dr. Benny Kurnia, Sp.THT-KL, dr. Maryatun, M.Kes, Sp.PD, dr. sakdiah, M.Sc, Suryawati, S.Si., APT., M.Sc, Dr.dr. Muhsin, dr. Hijra Novia Suardi, Sp.FK, dr. Nurjannah, MPH,Ph.D, dr. Sarah Firdausa, M.Md.Sc.Sp.PD, dr. Dian Adi Syahputra,Sp.BA, Dr.dr. Fauzul Husna, M.Biomed, dr. Vera Dewi Mulia, Sp.PA, dr. Jufriady Ismy, Sp.U, M.Kes, dr. Muhammad Mizfaruddin, M.Kes, dr. Wahyu Lestari, Sp.KK, dr. Zahratul Aini, M.Biomed, dr. s dr. Hafni Andayani, M.Kes, dr. Yopie Afriandi Habibie, Sp.BTKV, dr. Teuku Romi Imansyah Putra, M.K.T, dr. Cynthia Wahyu Asrizal, M.Si, dr. Syamsul Rizal, SpBP-RE, dr. Ika Waraztuty, M.Biomed, dr. RM.Agung Pranata Kusuma Atmaja, dr. Cut Rika Maharani, Sp.OG, dr. Nurrahmah Yusuf, M.Ked(paru), Sp.P, dr. Meilya Silvalila, Sp.EM, Dr.dr. Budi Yanti, Sp.P, dr. Desi Magfirah M., Sp.PD, dr. Siti Adewiah, Sp.PD, dr. Wilda Mahdani, M.Si., Sp.MK, dr. Mirnasari Amirsyah, Sp.BP, dr. Fitrah Sari, dr. Ariza Farizca, dr. Zulfan



### 1. Manfaat Mata Kuliah (isi sesuai mata kuliah diampu)

Pelaksanaan blok ini mahasiswa diharapkan mampu mengidentifikasi penyakit infeksi spesifik Tuberkulosis, Morbus Hansen dan Penyakit Menular Seksual dengan kompetensi tinggi sesuai SKDI. Pengetahuan dan keterampilan yang didapatkan dari berbagai format aktivitas belajar pada blok 20 ini dapat menjadi bekal bagi mahasiswa untuk menjadi dokter yang kompeten dalam menangani penyakit infeksi spesifik seperti Tuberkulosis, Morbus Hansen dan Penyakit Menular Seksual yang banyak di masyarakat, serta dapat dijadikan acuan bagi mahasiswa dalam proses pembelajaran saat mereka menjalani pendidikan tahap profesi dokter.

### 2. Deskripsi Mata Kuliah (isi sesuai mata kuliah diampu)

Blok Masalah Kesehatan Spesifik dan *Pre-clerkship Clinical Exposure* merupakan blok ke 20 dari kurikulum berbasis kompetensi dengan metode *Problem Based Learning*. Kegiatan blok ini membutuhkan waktu 5 (lima) minggu ditambah 1 (satu) minggu untuk evaluasi, dengan muatan 5 (lima) SKS. Blok ini terdiri dari 3 (tiga) modul, yaitu Tuberkulosis dan Morbus Hansen, Infeksi Menular Seksual dan *Pre-Clerkship Clinical Exposure*.

Pada modul Tuberkulosis dan Morbus Hansen serta Infeksi Menular Seksual, rincian aktivitas belajar terdiri dari 4 (empat) scenario atau 8 (delapan) kali pertemuan tutorial, 4 (empat) kali pleno, 14 (empat belas) kali kuliah pakar, serta 1 (satu) kali pertemuan praktikum. Pada modul *Pre-Clerkship Clinical Exposure*, aktivitas belajar terdiri dari 6 (enam) kali kuliah pakar dan 3 (tiga) kali telaah kasus bersama pakar.

Materi mengenai masalah kesehatan spesifik akan memberikan pengetahuan lanjutan mengenai topik penyakit infeksi spesifik yaitu Tuberkulosis (TB), Morbus Hansen (MH) dan Infeksi Menular Seksual (IMS) dan beberapa penyakit lain yang merupakan masalah kesehatan yang banyak dijumpai di masyarakat. Modul ini bertujuan agar mahasiswa lebih mudah memahami dan menjelaskan penatalaksanaan masalah kesehatan spesifik dan infeksi menular seksual sesuai yang ditentukan dalam Standar Kompetensi Dokter Indonesia (SKDI) 2012. Dalam blok ini juga mahasiswa diharapkan mendapatkan pemahaman mengenai *pre-clerkship clinical exposure* yang merupakan bentuk paparan awal bagi mahasiswa



DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20	
<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

dalam proses pembelajaran terhadap situasi dan kondisi yang akan mereka temukan saat menjalani pendidikan tahap profesi sebagai seorang Dokter Muda (DM).

Blok Masalah Kesehatan Spesifik dan Pre-clerkship Clinical Exposure ini merupakan lanjutan blok sebelumnya yaitu blok 10, 11, 12, 13, 14, dan 16 dengan tema masalah klinis, yang telah memperkenalkan masalah individu dan komunitas pada tiap sistem tubuh manusia. Kemudian blok 18 (Masalah Kesehatan Spesifik dan Riset Lanjutan) yang memberikan pengetahuan lanjutan mengenai riset dan penyakit infeksi tropis dan penyakit metabolik. Pada blok dasar (Hematologi, Immunologi dan Proses Infeksi dan Inflammasi) mahasiswa telah memahami dasar-dasar infeksi, penyebab penyakit infeksi serta sistem imun dan mekanisme respon imun yang timbul akibat adanya antigen baik self maupun nonself. Maka dengan bermodalkan pengetahuan di blok sebelumnya, mahasiswa akan lebih mudah untuk memahami materi pada blok ini.

Dengan bermodalkan materi dari blok 20 ini diharapkan mahasiswa akan memiliki pemahaman yang lebih baik tentang masalah kesehatan spesifik yang dijumpai dimasyarakat. Pada blok 21 (Skripsi), mahasiswa akan menyusun laporan penelitian yang telah dilakukan dan melakukan seminar hasil.

### 3. Standar Kompetensi dan Kompetensi Dasar

#### **AREA KOMPETENSI YANG AKAN DICAPAI OLEH MAHASISWA :**

##### **Area 1: Mawas Diri dan Pengembangan Diri.**

- Menerapkan mawas diri dengan menyadari keterbatasan, mengatasi masalah personal, mengembangkan diri, mengikuti penyegaran dan peningkatan pengetahuan secara berkesinambungan serta mengembangkan pengetahuan demi keselamatan pasien.

##### **Area 2. Komunikasi Efektif**

- Berkomunikasi dengan pasien dan keluarga.
- Berkomunikasi dengan masyarakat dan mitra kerja.

##### **Area 3. Pengelolaan Informasi**

- Mampu memanfaatkan teknologi informasi komunikasi dan informasi kesehatan dalam praktek kedokteran.
- Mampu mengakses dan menilai informasi riset dan pengetahuan.



**DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20**

**Kode** : /H11/PP-POB/2020

**Tanggal dikeluarkan** : 19 Agustus 2020

**Area** : Fakultas & Universitas Syiah Kuala

**No. Revisi** : -

- Mampu mendiseminasikan informasi dan pengetahuan secara efektif kepada profesi kesehatan lain, pasien, masyarakat dan pihak terkait.

**Area 4. Landasan Ilmiah Ilmu Kedokteran**

- Menerapkan prinsip-prinsip Ilmu Biomedik, Ilmu Humaniora, Ilmu Kedokteran Klinik, dan Ilmu Kesehatan Masyarakat/Kedokteran Pencegahan/Kedokteran Komunitas yang berhubungan dengan prevensi masalah kesehatan.
- Menerapkan prinsip-prinsip Ilmu Biomedik, Ilmu Humaniora, Ilmu Kedokteran Klinik, dan Ilmu Kesehatan Masyarakat/Kedokteran Pencegahan/Kedokteran Komunitas yang berhubungan dengan terjadinya masalah kesehatan individu, keluarga/masyarakat.

**Area 5. Ketrampilan Klinis**

- Mampu melakukan prosedur klinis yang berkaitan dengan masalah kesehatan dengan menerapkan prinsip keselamatan pasien, keselamatan diri sendiri dan keselamatan orang lain.
- Mampu melakukan prosedur penatalaksanaan yang holistik dan komprehensif, melakukan edukasi dan konseling, promosi kesehatan, dan melakukan tindakan medis preventif/kuratif.

**Area 6. Pengelolaan Masalah Kesehatan**

- Mampu mengelola masalah individu, keluarga maupun masyarakat secara komprehensif, holistik, terpadu dan berkesinambungan dalam konteks pelayanan kesehatan primer.
- Melaksanakan pencegahan dan deteksi dini masalah kesehatan pada individu, keluarga dan masyarakat.
- Memberdayakan dan berkolaborasi dengan masyarakat dalam upaya meningkatkan derajat kesehatan.



DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20	
<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

#### 4. Strategi Pembelajaran (metode cara proses pembelajaran)

Beberapa aktivitas belajar dipersiapkan untuk mencapai kompetensi pada blok ini antara lain :

1. Diskusi tutorial
2. Pleno
3. Kuliah pakar
4. Telaah Kasus
5. Praktikum
6. Belajar mandiri
7. Konsultasi Pakar

##### **Ad. 1. Diskusi tutorial**

- Kegiatan ini bertujuan untuk merangsang semua mahasiswa agar antusias dalam mencari dan menemukan jawaban terhadap masalah yang dihadapi. Jawaban terhadap masalah yang ada didapatkan melalui proses diskusi dan belajar mandiri.
- Diskusi bersama tutor sebanyak 2 x 2 jam tiap minggu dengan menjalankan prinsip 7 langkah/*the seven jumps*.
- Diskusi tutorial pertama dalam tiap skenario hanya menjalankan langkah 1-5, selanjutnya pada diskusi tutorial kedua akan menyelesaikan langkah 6 dan 7. Kegiatan diskusi membahas tentang skenario yang telah disusun.

##### **Ad.2. Pleno**

Format belajar ini diadakan dengan mengumpulkan semua kelas tutorial dalam satu kelas diskusi besar. Manajemen PBL menunjuk satu kelas tutorial untuk mempresentasikan hasil diskusi di kelas tutorialnya dalam bentuk *power point* dihadapan narasumber dan 9 kelas lainnya. Kelompok presentan wajib



**DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20**

<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

mengirimkan *file* elektroniknya kepada narasumber sehari sebelum diskusi pleno dan juga mengirimkannya ke email *Medical Education Unit/MEU* dengan alamat [unitmeufkunsyiah@yahoo.com](mailto:unitmeufkunsyiah@yahoo.com). Presentasi juga *diprint out* dan diberikan pada narasumber pada hari presentasi. Mahasiswa lain diberi kesempatan untuk bertanya dan kelompok presentan diberi kesempatan untuk menjawab semampu mereka. Narasumber memberi komentar setelah kelompok presentan menjawab pertanyaan.

### **Ad. 3. Kuliah pakar**

Kuliah pakar diberikan oleh seseorang yang dianggap memiliki kepakaran dan kompetensi akademik dalam bidang yang menjadi topik masalah yang dibahas dalam diskusi dan tutorial. Kuliah pakardapat berlangsung 2-3 kaliseminggu, sesuai jadwal yang telah ditetapkan.

### **Ad. 4. Telaah Kasus**

Modul *pre-clerkship clinical exposure* bertujuan untuk memberikan pemaparan awal secara keseluruhan tentang aktivitas akademik yang akan dijalani pada saat kepaniteraan klinik senior serta sarana dan prasarana yang akan dijumpai di Rumah Sakit pada saat kepaniteraan. Metode yang digunakan berupa telaah kasus dalam 1x pertemuan kelas kecil dengan 3 pilihan topik scenario.

### **Ad. 5. Praktikum**

Praktikum dilaksanakan bertujuan untuk membantu mahasiswa memahami topik-topik dalam blok ini. Praktikum dilakukan di laboratorium yang terkait dengan blok 20 yaitu laboratorium mikrobiologi FK Unsyiah.

### **Ad. 6. Belajar mandiri**

Pada format belajar mandiri ini diharapkan mahasiswa mampu untuk mencari, memahami, mensintesis serta merekonstruksi pengetahuan yang baru diperoleh dengan pengetahuan yang telah dimiliki sebelumnya. Belajar mandiri terdiri dari 50% dari total waktu belajar, yaitu 20-25 jam dalam seminggu (waktu belajar seminggu 45 jam). Belajar mandiri merupakan format utama dalam PBL.



**DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20**

<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

**Ad. 7. Konsultasi Pakar**

- Konsultasi Pakar adalah kegiatan mahasiswa untuk mencari jawaban terhadap hal-hal yang ingin diketahui (yang muncul dalam diskusi) dan bertujuan untuk membantu mahasiswa yang menghadapi kesulitan dalam memahami materi yang ada maupun tidak terdapat dalam materi kuliah.
- Konsultasi dapat dilakukan dengan menghubungi dan bertanya langsung pada pakar di bidang terkait sesuai dengan jadwal yang disepakati terlebih dahulu (melalui administrasi PBL).

**5. Materi Pokok**

**DISKUSI TUTORIAL**

Skenario 1 : bercak merah ku tidak hilang-hilang

Skenario 2 : Pada kemaluan muncul bintil-bintil kecil

Skenario 3 : Terowongan di kulitku

Skenario 4 : Saya batuk berdarah, kenapa ya dok?

**KULIAH PAKAR**

1. K. Introduksi Blok 20
2. HIV – AIDS
3. Morbus Hansen
4. Penyakit Infeksi pada Sistem Reproduksi Wanita
5. Sexual Transmitted Diseases
6. Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Menular Seksual
7. Infestasi Parasit pada Kulit
8. TB Paru Tanpa Komplikasi
9. TB dengan Komorbid
10. Aspek Preventif pada Penyakit Menular Komunitas
11. Peranan Gizi pada Penyakit Kronis
12. Resistensi Antibiotik dan MDRO
13. HAIs
14. Penggunaan Antibiotik yang Rasional
15. Etika Profesional Dokter Muda
16. Interprofesional collaboration
17. Pendekatan Pasien Trauma di IGD
18. Pendekatan Pasien Non-Trauma di IGD
19. Pendekatan Pasien di Poliklinik
20. Pendekatan Pasien Rawat Inap



**DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20**

<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

**PRAKTIKUM**

1. Pemeriksaan Basil Tahan Asam (BTA)

**TELAAH KASUS**

1. Kasus Emergency Trauma
2. Kasus Emergency Non Trauma
3. Kasus Rawat Jalan

**6. Bahan Bacaan**

1. Delphine JL, Thomas HR, Robert LM. Chapter 186. Leprosy. In: Lowell SG, Stephen IK, Barbara AG, Amy SP, David JL, Klaus W, editors. Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine. Eight Edition. New York: Mc Graw Hill Companies. 2012. 2253-2262.
2. Jopling W.H. Hand Book of Leprosy. 5th edition. New Delhi: CBS. Published & Distributor. 2011. 1-53, 92-100.
3. Kementerian Kesehatan RI Direktorat Jenderal Pengendalian Penyakit Dan Penyehatan Lingkungan. Pedoman Nasional Program Pengendalian Penyakit Lepra. 2012.
4. Tomioka H. Immunology of Leprosy-Roles of Cytokine in Host Defense Against leprosy Bacili. In: Makino M, Matsuoka M, Goto M, Hatano K, editors. Leprosy. Science working toward dignity. Tokyo: Tokay Univesity press. 2011. 72-84.
5. Christopher G, Jonathan B, Tanya B, Robert C, Daniel C. Chapter 32. Leprosy. In: Lockwood. Rook's Textbook of Dermatology. Ninth edition. Wiley-Blackwell. 2016. 113-122.
6. Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. Tuberkulosis. 2011
7. World health Organization. Global report TB. 2016
8. Strategic direction. The global plan to stop Tb 2006-2015. Available at: <http://www.stoptb.or/globalplan/plan>.
9. Fitzgerald D, Sterling T, Haas D. Mycobacterium tuberculosis. In: GI Mande, R Dolin, ed. Principle and Practice of Infectious Diseases: Churchill-





DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20	
<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

Livingstone;2010:3129-64

10. Manabe Y, Dannerberg A. Pathophysiology: Basic aspect. In: Sclossberg ed. Tuberculosis and Nontuberculosis Mycobacterial Infection: Mc Graw Hill; 2006:18-43

### 7. Tugas

Mahasiswa membuat laporan (executive summary) dari setiap kegiatan tutorial dan telaah kasus

### 8. Kriteria dan Standar Penilaian

#### PENILAIAN BLOK

Komponen nilai akhir terdiri atas :

1. Nilai proses 40%
  - a. Tutorial : 60 %
  - b. Praktikum : 20 %
  - c. Telaah Kasus : 20 %
2. Nilai ujian akhir blok 60%

### 9. Tata Tertib Siswa dan Dosen

- Hadir paling lambat 15 menit. Mahasiswa TIDAK DIPERKENANKAN masuk kelas setelah 15 menit kuliah dimulai.
- Berpenampilan dan berbusana sopan serta rapi.
- Tidak menggunakan sandal atau sejenisnya, serta tidak mengoperasikan handphone, laptop, atau sejenisnya.
- Tidak ada ujian dan penugasan susulan atau perbaikan



**DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20**

<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : 19 Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

**10. Jadwal Kuliah (Course Outline)**

No.	Pokok Bahasan	Minggu Ke	Dosen Pengajar
1	K. Introduksi Blok 20	I	dr. Rima Novirianthy, Sp.Onk.Rad
2	HIV – AIDS	II	Dr .dr. Kurnia Fitri Jamil, Sp.PD, KPTI
3	Morbus Hansen	II	dr.Sulamsih Sri Budini, Sp.KK
4	Penyakit Infeksi pada Sistem Reproduksi Wanita	II	dr. Cut Rika, Sp.OG
5	Sexual Transmitted Diseases	III	dr. Mimi Maulida, Sp.KK
6	Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Menular Seksual	III	dr. Desiana, Sp.PK
7	Infestasi Parasit pada Kulit	III	dr. T. Romi Imansyah Putra, M.K.T
8	TB Paru Tanpa Komplikasi	III	dr. Nurrahmah Y., M. Ked (Paru), SpP
9.	TB dengan Komorbid	IV	dr. Dewi Bethry, Sp.P
10.	Aspek Preventif pada Penyakit Menular Komunitas	IV	dr. Liza Salawaty, M.Kes, FISPH, FISCAM
11.	Peranan Gizi pada Penyakit Kronis	IV	dr. Husnah, MPH, FISPH, FISCAM
12.	Resistensi Antibiotik dan MDRO	IV	Dr. dr. Zinatul Hayati, Sp.MK
13.	HAIs	V	dr. Wilda Mahdani, SpMK
14.	Penggunaan Antibiotik yang Rasional	V	dr. Syamsul Rizal, Sp.BP-RE
15.	Etika Profesional Dokter Muda	V	Dr. dr. Raihan, SpA (K)
16.	Interprofesional Collaboration/ Interprofesional Education	V	dr. Maryatun, M.Kes, SpPD
17.	Pendekatan Pasien Trauma di IGD	VI	dr. Yopie A habibie, Sp.BTKV
18.	Pendekatan Pasien Non-Trauma di IGD	VI	dr. Meilya Sylvalila, Sp. EM
19.	Pendekatan Pasien di Poliklinik	VI	dr. T. Husni, Sp.THT-KL
20.	Pendekatan Pasien Rawat Inap	VI	dr. Desi Maghfirah, Sp.PD



DOKUMEN: KONTRAK KULIAH BLOK 20	
<b>Kode</b> : /H11/PP-POB/2020	<b>Tanggal dikeluarkan</b> : Agustus 2020
<b>Area</b> : Fakultas & Universitas Syiah Kuala	<b>No. Revisi</b> : -

**11. Lain-lain**

Apabila ada hal-hal yang diluar kesepakatan ini untuk perlu disepakati, dapat dibicarakan secara teknis pada saat setiap acara perkuliahan. Apabila ada perubahan isi kontrak perkuliahan, aka nada pemberitahuan terlebih dahulu. Kontrak perkuliahan ini dapat dilaksanakan, mulai dari disampaikan kesepakatan ini.

Pihak I

Dosen Pengampu,

(dr. Rima Novirianthy, Sp.Onk.Rad)

Pihak II

a.n. Mahasiswa

(Ranggal Juliar Adista )

Mengetahui  
Ketua Program Studi

( dr. Rima Novirianthy, Sp.Onk.Rad)  
NIP. 198111232008012016