

**BUKU PEDOMAN
PRAKTEK KERJA LAPANGAN**



DISUSUN OLEH:

Intan Kurniawati P, S.Si.M.Sc

Elfira Maya Sari, M.Si

Siti Nurfajriah, S.Pd., M.Si

**PROGRAM STUDI DIII ANALIS KESEHATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MITRA KELUARGA
BEKASI
2019**

VISI DAN MISI STIKes MITRA KELUARGA

A. VISI

Menjadi salah satu institusi pendidikan kesehatan unggulan di Indonesia pada tahun 2020.

B. MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan secara professional sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan, teknologi, dan berbasis penelitian
2. Mengembangkan profesionalisme sumber daya manusia melalui peningkatan jenjang pendidikan yang berkesinambungan dan pengembangan diri dibidangnya
3. Menjadi model penyelenggaraan pendidikan kesehatan swasta di Indonesia

VISI DAN MISI PROGRAM STUDI DIII ANALIS KESEHATAN

A. VISI

Menjadi program studi DIII analis kesehatan dengan menghasilkan lulusan yang unggul dalam pemeriksaan penyakit infeksi berbasis imunologi di tahun 2020.

B. MISI

1. Menyelenggarakan pendidikan analis kesehatan yang bermutu guna menghasilkan lulusan yang kompeten dan berdaya saing dalam pemeriksaan penyakit infeksi berbasis imunologi
2. Melaksanakan penelitian dan publikasi ilmiah dalam bidang analis kesehatan yang relevan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi
3. Melaksanakan kegiatan pengabdian kepada masyarakat berkaitan dengan bidang imunologi

PANDUAN PRAKTEK KERJA LAPANGAN
PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA
TAHUN AKADEMIK 2018 - 2019

Mata Kuliah : Praktek Kerja Lapangan (PKL)

Beban Studi : 9 SKS

Penempatan : Semester VI

A. Deskripsi Mata Kuliah

Mata kuliah ini menguraikan tentang penerapan konsep/ teori yang terkait dalam pemeriksaan laboratorium kesehatan dan melakukan pemeriksaan mulai tahap pra analitik, analitik, sampai pasca analitik di bidang kimia klinik, hematologi, imunoserologi, imunoematologi, bakteriologi, virologi, mikologi, parasitologi, dan toksikologi dari sampel darah dan cairan tubuh. Dalam kegiatan PKL peserta didik ditempatkan di rumah sakit dalam jangka waktu tertentu. Proses pembelajaran ini memberikan kesempatan kepada peserta didik untuk mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh selama kuliah dan pengalaman praktek secara nyata serta menjadi bekal memasuki dunia kerja sebagai tenaga analis kesehatan.

B. Capaian Pembelajaran Mata Kuliah

Setelah melaksanakan PKL ini peserta didik mampu menerapkan konsep- konsep dasar yang terkait dalam melakukan pemeriksaan laboratorium kesehatan mulai tahap pra analitik, analitik, sampai pasca analitik di bidang kimia klinik, hematologi, imunoserologi, imunoematologi, bakteriologi, virologi, mikologi, parasitologi, dan toksikologi dari sampel darah dan cairan tubuh.

C. Capaian Pembelajaran Umum

Setelah mengikuti proses pembelajaran ini, peserta didik diharapkan mampu:

1. Pre analitik: Melakukan persiapan pengambilan dan penanganan spesimen, serta alat dan bahan yang diperlukan dalam pemeriksaan laboratorium medik untuk menghasilkan informasi diagnostik yang tepat
2. Analitik: Melaksanakan pemeriksaan laboratorium dari sampel darah, cairan, dan jaringan tubuh sesuai standar untuk menghasilkan informasi diagnostik yang tepat

3. Melakukan interpretasi hasil pemeriksaan laboratorium medik
4. Mendokumentasikan proses pemeriksaan laboratorium medik
5. Melakukan kerjasama tim selama proses pemeriksaan laboratorium medik

D. Capaian Pembelajaran Khusus (Kompetensi)

Setelah melaksanakan PKL, mahasiswa dapat melakukan beberapa pemeriksaan laboratorium medik sebagai berikut:

1. Melakukan pengambilan darah
2. Melakukan pemeriksaan bidang hematologi
 - a. Pemeriksaan darah rutin
 - b. Pemeriksaan darah lengkap
 - c. Pemeriksaan LED
 - d. Hitung jenis leukosit
 - e. Pemeriksaan retikulosit
 - f. Pemeriksaan koagulasi
3. Melakukan pemeriksaan bidang kimia klinik
 - a. Pemeriksaan urinalisa lengkap
 - b. Pemeriksaan kehamilan
 - c. Pemeriksaan feses
 - d. Pemeriksaan fungsi hati
 - e. Pemeriksaan fungsi ginjal
 - f. Pemeriksaan diabetes
 - g. Pemeriksaan lemak
 - h. Pemeriksaan fungsi jantung
 - i. Pemeriksaan gas darah
 - j. Pemeriksaan elektrolit
 - k. Pemeriksaan cairan tubuh
4. Melakukan pemeriksaan bidang imunoserologi
 - a. Pemeriksaan hepatitis
 - b. Pemeriksaan TORCH
 - c. Pemeriksaan protein spesifik
 - d. Pemeriksaan auto antibodi
 - e. Pemeriksaan DBD

- f. Pemeriksaan typoid
 - g. Pemeriksaan sipilis
 - h. Pemeriksaan HIV
 - i. Pemeriksaan TBC
 - j. Pemeriksaan infeksi kelamin
 - k. Pemeriksaan penanda tumor
5. Melakukan pemeriksaan bidang toksikologi (Pemeriksaan NAPZA)
6. Pemeriksaan mikrobiologi
- a. Pemeriksaan kultur dan resistensi
 - 1) Darah
 - 2) Urin
 - 3) Feses
 - 4) Sputum
 - 5) Swab
 - 6) Pus
 - 7) Sperma
 - 8) Cairan tubuh
 - 9) BTA
 - 10) Biakan jamur
 - 11) Biakan Gall
 - b. Pemeriksaan sediaan langsung
 - 1) Pewarnaan gram
 - 2) Pewarnaan BTA
 - 3) Pemeriksaan Gonorrhea
 - 4) Pemeriksaan Candida
7. Identifikasi parasit penyebab penyakit
- a. Malaria
 - b. Telur cacing
 - c. Amuba
 - d. Filariasis
 - e. Thricomonas

E. Bobot Waktu

Praktek kerja lapangan mempunyai beban kredit 9 SKS dengan rincian:

- $9 \text{ SKS (klinik)} = \frac{9 \text{ SKS} \times 14 \text{ minggu efektif (ME)} \times 200'}{8 \text{ jam} \times 60 \text{ menit}} = 53 \text{ hari}$
- 50 hari dibagi 6 hari dalam 1 minggu = 8 minggu dan 2 hari
- Dalam 8 minggu dan 2 hari akan dibagi menjadi 2 tempat PKL. Masing-masing tempat PKL dibagi menjadi 4 minggu dan 1 hari.
- Praktek klinik (6 hari/ minggu) dan 3 hari untuk seminar kasus
- Jumlah kunjungan pembimbing = $\frac{9 \text{ SKS} \times 8,2 \text{ ME} \times 200'}{4 \text{ jam} \times 60 \text{ menit}} = \frac{61,4 \text{ kali}}{8 \text{ klmpk}} = 8 \text{ bimbingan}$

F. Sasaran

Mahasiswa tingkat III semester genap (VI) program studi DIII Analis Kesehatan STIKes Mitra Keluarga tahun akademik 2018/2019 berjumlah 32 orang.

G. Waktu Pelaksanaan

Pelaksanaan PKL dilaksanakan tanggal 11 Maret – 7 Mei 2019.

H. Strategi

1. Praktek dilaksanakan selama 10 minggu dimulai dari tanggal 11 Maret – 7 Mei 2018.
2. Praktek dilaksanakan di RSAL Dr. Mintohardjo, RSAU Dr.Esnawan Antariksa, RS Ketergantungan Obat Jakarta, RS Anna Medika, RS Mitra Keluarga Depok, RS Mitra Keluarga Bekasi Timur, RS Mitra Keluarga Bekasi Barat dan RS Mitra Keluarga Cikarang
3. Dinas selama 6 hari kerja di laboratorium.
4. Setiap mahasiswa wajib membuat laporan aktifitas harian.
5. Setiap mahasiswa wajib membuat laporan pendahuluan untuk kasus yang akan diambil didiskusikan terlebih dahulu ke *clinical* mentor dan diserahkan kepada pembimbing PKL.
6. Setiap mahasiswa wajib melaksanakan pemeriksaan laboratorium kesehatan.
7. Selama kegiatan praktek, kegiatan setiap hari meliputi:
Dinas pagi pukul 07.00 – 14.00 WIB, dinas sore pukul 13.00 – 20.00 WIB, dan dinas malam 19.00 – 07.00 WIB.
8. Bimbingan dilakukan oleh pembimbing PKL dan *clinical mentor* laboratorium RS. Mahasiswa wajib membawa laporan aktifitas harian dan laporan kasus selama bimbingan.

9. Ujian praktek:

- a. Ujian sesuai jadwal yang terlampir
- b. Pembimbing akademik dan *clinical mentor* akan memilih kasus yang akan diujikan satu kasus satu mahasiswa
- c. Proses ujian berlangsung selama 2 hari untuk setiap peserta ujian dengan rincian sebagai berikut:
 - 1) Hari pertama, mahasiswa melakukan bimbingan konsep dan persiapan alat dan reagen
 - 2) Hari kedua, Mahasiswa melakukan pengambilan dan penanganan spesimen serta persiapan alat dan bahan yang diperlukan dalam pemeriksaan laboratorium
 - 3) Mahasiswa melakukan implementasi pemeriksaan laboratorium yang diawali dengan responsi awal
 - 4) Evaluasi dan responsi akhir oleh *clinical mentor* dan pembimbing PKL
- d. Sistem penilaian

Ujian praktek menggunakan format ujian praktek yang terdiri dari 2 format yaitu format penilaian prosedur pemeriksaan dan format penilaian ujian praktek. Komposisi penilaian terdiri dari keterampilan 60%, penguasaan konsep 30%, dan sikap 10%. Bila nilai ujian praktek dinyatakan tidak lulus/ tidak mencapai NBL, maka mahasiswa diwajibkan mengikuti ujian praktek ulang.

10. Pelaporan:

- a. Mahasiswa membuat 1 laporan kasus pemeriksaan laboratorium pada setiap rumah sakit dalam 2 gelombang, dikonsultasikan dan dikumpulkan kepada pembimbing akademik PKL yang telah ditentukan.
- b. Laporan dikumpulkan di dalam map plastik biru yang dilengkapi dengan format koreksi tugas dan format penilaian kasus pemeriksaan laboratorium
- c. Laporan dikelompokkan menjadi dua yaitu laporan kasus dan laporan yang dikumpulkan dalam map plastik biru. Setiap laporan kasus dikumpulkan pada akhir minggu gelombang kepada masing-masing pembimbing PKL. Laporan map plastik biru dikumpulkan pada Rabu, 8 Mei 2019 maksimal pukul 16.00 di meja masing-masing pembimbing PKL.

I. Lahan Praktek

Lahan praktek Rumah Sakit Mitra yang digunakan yaitu:

1. RSMK Bekasi Barat
2. RSMK Bekasi Timur
3. RSMK Depok
4. RSMK Cikarang

Lahan praktek Rumah Sakit selain RS Mitra Group yang digunakan yaitu:

1. RSAL Dr. Mintohardjo
2. RSAU Dr. Esnawan Antariksa
3. RS Anna Medika Bekasi
4. RS Ketergantungan Obat Jakarta

J. Pembimbing

1. Pembimbing akademik
 - a) Intan Kurniawati Pramitaningrum
 - b) Ria Amelia, S.Si., M.Imun
 - c) Elfira Maya Sari, M.Si
 - d) Neni Arshita M.Biomed

2. Pembimbing lahan (*Clinical Mentor*)

Pembimbing lahan disesuaikan dengan CM yang ditunjuk oleh rumah sakit untuk membimbing mahasiswa selama praktek 10 minggu. Sistem bimbingan yaitu melakukan *pre* dan *post confrence*.

K. Evaluasi

1. Evaluasi penilaian terdiri atas:

No	Penilaian	Prosentase
1.	Kinerja Harian (Kompetensi) a. Target keterampilan klinik b. Laporan harian	30% 25% 5%
2.	Laporan kasus pemeriksaan laboratorium (2 laporan kasus)	20%
3.	Ujian Praktek (4 kali ujian)	40%

4.	Seminar	10%
----	---------	-----

2. Kriteria kelulusan

Mahasiswa dinyatakan lulus jika:

- a) Memenuhi kehadiran 100%
- b) Mematuhi semua tata tertib
- c) Mematuhi target pemeriksaan laboratorium medik
- d) Nilai batas lulus mata kuliah ini adalah 3,00 (tiga koma nol). Bila peserta didik belum mencapai nilai NBL tersebut setelah digabungkan, maka peserta didik tersebut dinyatakan belum lulus.

L. Peraturan dan Tata Tertib Praktek Kerja Lapangan dari STIKes Mitra Keluarga Mahasiswa/i harus:

1. Datang 30 menit sebelum jadwal dinas yang ditentukan oleh CM/ koordinator ruangan. Bila terlambat >30 menit, mahasiswa tidak diperkenankan mengikuti praktek dan dianggap alpha.
2. Mengisi absensi setiap hari dan ditandatangani oleh CM penanggung jawab.
3. Memakai seragam dan atribut lengkap sesuai yang ditentukan, rapi, dan bersih. Bagi mahasiswa perempuan yang berambut panjang harus disanggul dengan aksesoris rambut berwarna hitam. Bagi mahasiswa laki- laki, panjang rambut tidak melebihi telinga atau maksimal 3 cm, tidak memelihara janggut, dan kumis serta tidak merokok.
4. Membawa perlengkapan praktek: jas lab, buku catatan, dan laporan aktivitas harian. Bila tidak membawa perlengkapan tersebut mahasiswa akan dipulangkan dan dianggap alpha.
5. Bekerja dengan jujur, bila terbukti mengambil barang milik orang lain (pasien, keluarga pasien, teman, peralatan rumah sakit, petugas yang berada di ruangan) maka akan dikeluarkan dari STIKes Mitra Keluarga.
6. Mampu mempertanggungjawabkan data pasien, tidak diperbolehkan merekayasa data pasien dengan alasan apapun. Bila mahasiswa/i melakukan hal tersebut maka tidak diperkenankan melanjutkan praktek klinik, dan akan mengganti praktek klinik tersebut pada tahun berikutnya serta membayar kembali biaya praktek sesuai dengan anggaran pada tahun berjalan.
7. Wajib hadir pada saat praktek, bila tidak masuk karena sakit, harus diinformasikan kepada koordinator praktek mata kuliah dan CM ruangan. Mahasiswa/ i mengganti hari praktek

sesuai dengan kehadirannya dan harus menunjukkan surat sakit dari dokter grup RS Mitra Keluarga atau RSUD pemerintah. Bila tidak masuk karena ijin resmi melalui pembimbing akademik atau koordinator mata ajar praktek maka mengganti hari praktek 2 kali ketidakhadirannya ditambah biaya administrasi Rp. 5.000/ hari; bila tidak masuk karena alpha maka mengganti hari praktek 2 kali ketidakhadirannya ditambah biaya administrasi Rp. 20.000/ hari, biaya tersebut diserahkan kepada bagian keuangan STIKes Mitra Keluarga.

M. Peraturan dan Tata Tertib Praktek Kerja Lapangan dari Rumah Sakit

1. Mahasiswa diterima oleh diklat dan diorientasikan ke lingkungan rumah sakit pembimbing klinik serta mendapat pengarahan oleh koordinator, pembimbing klinik tentang struktur organisasi dan kondisi laboratorium yang digunakan praktek lapangan. Dosen dari pendidikan wajib memberikan pengarahan kepada mahasiswa.
2. Mahasiswa harus memakai seragam lengkap dan tanda pengenal yang diberikan oleh instansi pendidikan. Penampilan yang rapi dan bersih, memakai sepatu, rambut tertata rapi, jika rambut panjang menggunakan harnet, poni tidak lebih dari alis, untuk pria tidak berambut gondrong, tidak boleh merokok, tidak memelihara janggut dan kumis.
3. Mahasiswa harus mematuhi ruangan dan jadwal praktek yang ditentukan.
4. Mahasiswa yang akan meninggalkan ruangan harus memberitahu koordinator ruangan/ pembimbing klinik/ Pj shift.
5. Mahasiswa harus datang dan pulang sesuai jam dinas yang telah ditentukan instansi rumah sakit. Dinas pagi pukul 07.00 – 14.00 WIB, dinas sore pukul 13.00 – 20.00 WIB, dan dinas malam 19.00 – 07.00 WIB.
6. Keterlambatan mahasiswa lebih dari 30 menit melapor ke dosen pembimbing/ instansi pendidikan langsung untuk memastikan apakah mahasiswa tersebut dapat praktek atau tidak
7. Mahasiswa dalam melaksanakan praktek didampingi penuh oleh pembimbing klinik yang ditugaskan oleh koordinator dalam melakukan pemeriksaan laboratorium
8. Mahasiswa belajar menerapkan kode etik analis kesehatan dan sesuai batas kewenangan serta tanggung jawab dalam melaksanakan pemeriksaan laboratorium
9. Mahasiswa diwajibkan menjaga alat kesehatan rumah sakit, bila mahasiswa merusak alat kesehatan maka mahasiswa **WAJIB MENGGANTI** sesuai dengan nilai kerusakan atau kehilangan yang terjadi yang telah ditetapkan oleh rumah sakit bersangkutan

10. Bila tidak masuk/ sakit maka mahasiswa melapor ke dosen pembimbing dan ruang tempat praktek (sesuai prosedur dari pendidikan)
11. Bila mahasiswa tidak memegang teguh etika analis kesehatan, melampaui batas kewenangan dan tanggung jawabnya dalam melaksanakan praktek maka akan mendapat teguran lisan dan tertulis untuk ditinjau lagi praktek lapangan
12. Membawa jas lab
13. Bekerja secara jujur dan bekerja sesuai peraturan rumah sakit
14. Mahasiswa wajib menjaga kerahasiaan rekam medis/ data pasien

N. Pedoman bagi Pembimbing Klinik

1. Melakukan *pre* dan *post conference*
2. Mengobservasi dan membimbing mahasiswa dalam melakukan pemeriksaan laboratorium
3. Mendiskusikan atau memberikan contoh mengenai hal – hal pemeriksaan laboratorium yang sesuai dan benar
4. Melakukan penilaian penampilan harian mahasiswa dan kompetensi mata kuliah sesuai target yang ditentukan
5. Memantau kehadiran mahasiswa selama praktek

LAMPIRAN

Lampiran 1	Daftar Nama Mahasiswa dan Tempat PKL
Lampiran 2	Jadwal Bimbingan dan Ujian a. RSAL Dr. Mintohardjo b. RSAU Dr. Esnawan Antariksa c. RS Ketergantungan Obat Jakarta d. RS Anna Medika Bekasi e. RS Mitra Keluarga Depok f. RS Mitra Keluarga Cikarang g. RS Mitra Keluarga Bekasi Barat h. RS Mitra Keluarga Bekasi Timur
Lampiran 3	Daftar Hadir Praktek Mahasiswa
Lampiran 4	Daftar Hadir Pembimbing Klinik/ CM
Lampiran 5	Laporan Aktifitas Harian Mahasiswa
Lampiran 6	Aktivitas Harian CI
Lampiran 7	Cara Penulisan Laporan Kasus Pemeriksaan Laboratorium
Lampiran 8	Catatan Koreksi Laporan Kasus
Lampiran 9	Penilaian Laporan Kasus Pemeriksaan Laboratorium
Lampiran 10	Penilaian Ujian PKL
Lampiran 11	Surat Keterangan Pergantian Dinas
Lampiran 12	Daftar Kompetensi PKL
Lampiran 13	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pengambilan Darah
Lampiran 14	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pemeriksaan Darah Rutin
Lampiran 15	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pemeriksaan Urin
Lampiran 16	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pemeriksaan Feses
Lampiran 17	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pemeriksaan Typoid Metode Widal
Lampiran 18	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pemeriksaan NS1
Lampiran 19	Penilaian Pelaksanaan Prosedur Pemeriksaan Sputum
Lampiran 20	Penilaian Seminar PKL
Lampiran 21	Daftar Hadir Praktek Pembimbing Akademik

Lampiran 1

DAFTAR NAMA MAHASISWA DAN TEMPAT PKL

Tempat Praktek	Nama Mahasiswa	Tanggal Praktek	Dosen Pembimbing
RSAL DR. MINTOHARDJO	Gelombang 1: 1. Alifia Asriandi Guchi 2. Ikhda Izharoh 3. Hardiyanti 4. M. fajar sabtu aji	11 Maret – 8 April 2019	Intan Kurniawati Pramitaningrum
RSAL DR. MINTOHARDJO	Gelombang 2: 1. Ika Sukmawati 2. Wiwin windasari 3. Chandra Vina 4. Marsella F.C	9 April – 7 Mei 2019	Intan Kurniawati Pramitaningrum
RSAU Dr. ESNAWAN ANTARIKSA	Gelombang 1: 1. Fadhilah Nurhayati 2. Fadila Aulia 3. Eka Wahyu W. 4. Aulia Putri Wahyuni	11 Maret – 8 April 2019	Ria Amelia
RSAU Dr. ESNAWAN ANTARIKSA	Gelombang 2: 1. Aisyah Safitri 2. Nadiyah Solehah 3. Arum Arini 4. M.Nugroho	9 April – 7 Mei 2019	Ria Amelia
RSKO Jakarta	Gelombang 1: 1. Firda Syarifah 2. Siti Aminah 3. Farah Yunita R 4. Maulid Mitha Rianto	11 Maret – 8 April 2019	Neny Arshita
RSKO Jakarta	Gelombang 2: 1. Aulia Faizati 2. Dapid anggara 3. Mitra Ayudina 4. Islamiah Nurul Fitri	9 April – 7 Mei 2019	Neny Arshita
RS ANNA MEDIKA	Gelombang 1: 1. Annisa Juliani 2. Riska Kurnia Sari 3. Auliya Rahamawati 4. Diani Lestari	11 Maret – 8 April 2019	Intan Kurniawati Pramitaningrum
RS ANNA MEDIKA	Gelombang 2: 1. Fatwa Indah Wulandari 2. Rika Suhesti 3. Hani Nurhanifah 4. Saeful amri	9 April – 7 Mei 2019	Intan Kurniawati Pramitaningrum

DAFTAR MAHASIWA PKL RS MITRA GRUP

Tempat Praktek	Tanggal Praktek	Nama Mahasiswa	Dosen Pembimbing
RS Mitra Keluarga Depok	Gelombang 1: 11 Maret – 8 April 2019	1. Fatwa Indah Wulandari 2. Wiwin Windasaari 3. Islamiah Nurul Fitri 4. Nadiyah Sholehah	Ria Amelia
	Gelombang 2: 9 April – 7 Mei 2019	1. Maulidya Mita 2. Fadila aulia 3. Hardiyanti 4. Aulia Putri wahyuni	Ria Amelia
RS Mitra Keluarga Barat	Gelombang 1: 11 Maret – 8 April 2019	1. Aisyah Safitri 2. Arum Arini 3. Chandra Vina 4. Hani Nurhanifah	Ria Amelia
	Gelombang 2: 9 April – 7 Mei 2019	1. Eka Wahyu Wulandari 2. Alifia Asriandi Guchi 3. Farah Yunita R. 4. Firda Syarifah	Ria Amelia
RS Mitra Keluarga Timur	Gelombang 1: 11 Maret – 8 April 2019	1. Ika Sukmawati 2. Mitra Ayudina 3. Rika Suhesti 4. Aulia Faizati	Elfira Maya Sari
	Gelombang 2: 9 April – 7 Mei 2019	1. Annisa Juliani 2. Ikhda Izharoh 3. Auliya rahmawati 4. Fadhilah Nurhayati	Elfira Maya Sari
RS Mitra Keluarga Cikarang	Gelombang 1: 11 Maret – 8 April 2019	1. Dapid Anggara 2. Saeful Amri 3. M. Nugroho 4. Marsella F. C	Neny Arshita
	Gelombang 2: 9 April – 7 Mei 2019	1. Riska kurnia sari 2. M. Fajar Sabtu Aji 3. Diani Lestari 4. Siti Aminah	Neny Arshita

Daftar Mahasiswa Untuk Tambahan Jam Praktik di RSMK Grup:

No	RSMK Mitra Keluarga Grup	Gelombang	Nama Mahasiswa	Tambahan Hari (Menyesuaikan Jadwal RSMK)
1	RS Mitra Keluarga Depok	Gel. I	1. Wiwin Windasaari	2 shift
			2. Islamiah Nurul Fitri	2 shift
			3. Nadiyah Sholehah	2 shift
			4. Fatwa Indah Wulandari	2 shift
		Gel. II	1. Maulidya Mita	1 shift
			2. Fadila aulia	1 shift
			3. Hardiyanti	1 shift
			4. Aulia Putri wahyuni	1 shift

2	RS Mitra Keluarga Barat	Gel. I	1. Aisyah Safitri	2 shift
			2. Arum Arini	2 shift
			3. Chandra Vina	2 shift
			4. Hani Nurhanifah	2 shift
		Gel. II	1. Eka Wahyu Wulandari	1 shift
			2. Alifia Asriandi Guchi	1 shift
			3. Farah Yunita R.	1 shift
			4. Firda Syarifah	1 shift
3	RS Mitra Keluarga Timur	Gel. I	1. Ika Sukmawati	2 shift
			2. Mitra Ayudina	2 shift
			3. Aulia Faizati	2 shift
			4. Rika Suhesti	2 shift
		Gel. II	1. Ikhda Izharoh	1 shift
			2. Fadhilah Nurhayati	1 shift
			3. Annisa Juliani	1 shift
			4. Auliya Rahmawati	1 shift
4	RS Mitra Keluarga Cikarang	Gel. I	1. Dapid Anggara	2 shift
			2. M. Nugroho	2 shift
			3. Marsella F. C	2 shift
			4. Saeful Amri	2 shift
		Gel. II	1. M. Fajar Sabtu Aji	1 shift
			2. Siti Aminah	1 shift
			3. Riska kurnia sari	1 shift
			4. Diani lestari	1 shift

Lampiran 2

JADWAL BIMBINGAN DAN UJIAN PKL

a. RSAL DR. MINTOHARDJO

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	Gelombang 1: 1. Alifia Asriandi Guchi 2. Ikhda Izharoh 3. Hardiyanti 4. M. fajar sabtu aji	Minggu III (19 – 20 Maret 2019)	Bimbingan: 19 Maret 2019 Ujian: 20 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningrum 2. CM
		Minggu I (4 – 5 April 2019)	Bimbingan: 4 April 2019 Ujian: 5 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningrum 2. CM
	Gelombang 2: 1. Ika Sukmawati 2. Wiwin windasari 3. Chandra Vina 4. Marsella F.C	Minggu III (17-18 April 2019)	Bimbingan: 17 April 2019 Ujian: 18 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningrum 2. CM
		Minggu I (2 – 3 Mei 2019)	Bimbingan: 2 Mei 2019 Ujian: 3 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningru 2. CM

JADWAL BIMBINGAN DAN UJIAN PKL

b. RSAU DR. ESNAWAN ANTARIKSA

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	Gelombang 1: 1. Fadhilah Nurhayati 2. Fadila Aulia 3. Eka Wahyu W. 4. Aulia Putri Wahyuni	Minggu III (21 – 22 Maret 2019)	Bimbingan: 21 Maret 2019 Ujian: 22 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
		Minggu I (1 – 2 April 2019)	Bimbingan: 1 April 2019 Ujian: 2 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
	Gelombang 2: 1. Aisyah Safitri 2. Nadiah Solehah 3. Arum Arini 4. M.Nugroho	Minggu III (15-16 April 2019)	Bimbingan: 15 April 2019 Ujian: 16 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
		Minggu V (29 – 30 Mei 2019)	Bimbingan: 29 Mei 2019 Ujian: 30 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM

JADWAL BIMBINGAN DAN UJIAN PKL

c. RS KETERGANTUNGAN OBAT JAKARTA

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	Gelombang 1: 1. Firda Syarifah 2. Siti Aminah 3. Farah Yunita R 4. Maulid Mitha Rianto	Minggu III (19 – 20 Maret 2019)	Bimbingan: 19 Maret 2019 Ujian: 20 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM
		Minggu I (4 – 5 April 2018)	Bimbingan: 4 April 2019 Ujian: 5 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM
	Gelombang 2: 1. Aulia Faizati 2. Dapid anggara 3. Mitra Ayudina 4. Islamiah Nurul Fitri	Minggu III (17-18 April 2019)	Bimbingan: 17 April 2019 Ujian: 18 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM
		Minggu I (2 – 3 Mei 2018)	Bimbingan: 2 Mei 2019 Ujian: 3 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM

d. RS ANNA MEDIKA

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	Gelombang 1: 1. Annisa Juliani 2. Riska Kurnia Sari 3. Auliya Rahamawati 4. Diani Lestari	Minggu III (21 – 22 Maret 2019)	Bimbingan: 21 Maret 2019 Ujian: 22 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningrum 2. CM
		Minggu I (1 – 2 April 2019)	Bimbingan: 1 April 2019 Ujian: 2 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningrum 2. CM
	Gelombang 2: 1. Fatwa Indah Wulandari 2. Rika Suhesti 3. Hani Nurhanifah 4. Saeful amri	Minggu III (15-16 April 2019)	Bimbingan: 15 April 2019 Ujian: 16 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningrum 2. CM
		Minggu V (29 – 30 Mei 2019)	Bimbingan: 29 Mei 2019 Ujian: 30 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Intan Kurniawati Pramitaningru 2. CM

e. RS Mitra Keluarga Depok

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	1. Fatwa Indah Wulandari 2. Wiwin Windasaari 3. Islamiah Nurul Fitri 4. Nadiyah Sholehah	Minggu III (19 – 20 Maret 2019)	Bimbingan: 19 Maret 2019 Ujian: 20 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
		Minggu I (4 – 5 April 2018)	Bimbingan: 4 April 2019 Ujian: 5 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
	1. Maulidya Mita 2. Fadila aulia 3. Hardiyanti 4. Aulia Putri wahyuni	Minggu III (17-18 April 2019)	Bimbingan: 17 April 2019 Ujian: 18 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
		Minggu I (2 – 3 Mei 2018)	Bimbingan: 2 Mei 2019 Ujian: 3 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM

f. RS Mitra Keluarga Cikarang

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	1. Dapid Anggara 2. Saeful Amri 3. M. Nugroho 4. Marsella F. C	Minggu III (21 – 22 Maret 2019)	Bimbingan: 21 Maret 2019 Ujian: 22 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM
		Minggu I (1 – 2 April 2019)	Bimbingan: 1 April 2019 Ujian: 2 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM
	1. Riska kurnia sari 2. M. Fajar Sabtu Aji 3. Diani Lestari 4. Siti Aminah	Minggu III (15-16 April 2019)	Bimbingan: 15 April 2019 Ujian: 16 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM
		Minggu V (29 – 30 Mei 2019)	Bimbingan: 29 Mei 2019 Ujian: 30 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Neni Arshita 2. CM

g. RS Mitra Keluarga Bekasi Barat

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	1. Aisyah Safitri 2. Arum Arini 3. Chandra Vina 4. Hani Nurhanifah	Minggu III (19 – 20 Maret 2019)	Bimbingan: 19 Maret 2019 Ujian: 20 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
		Minggu I (4 – 5 April 2018)	Bimbingan: 4 April 2019 Ujian: 5 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
	1. Eka Wahyu Wulandari 2. Alifia Asriandi Guchi 3. Farah Yunita R. 4. Firda Syarifah	Minggu III (17-18 April 2019)	Bimbingan: 17 April 2019 Ujian: 18 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM
		Minggu I (2 – 3 Mei 2018)	Bimbingan: 2 Mei 2019 Ujian: 3 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Ria Amelia 2. CM

h. RS Mitra Keluarga Bekasi Timur

Ruangan	Mahasiswa	Minggu Ke-	Kegiatan	Pembimbing/ Penguji
Laboratorium	1. Ika Sukmawati 2. Mitra Ayudina 3. Rika Suhesti 4. Aulia Faizati	Minggu III (21 – 22 Maret 2019)	Bimbingan: 21 Maret 2019 Ujian: 22 Maret 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Elfira Maya Sari 2. CM
		Minggu I (1 – 2 April 2019)	Bimbingan: 1 April 2019 Ujian: 2 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Elfira Maya Sari 2. CM
	1. Annisa Juliani 2. Ikhda Izharoh 3. Auliya rahmawati 4. Fadhilah Nurhayati	Minggu III (15-16 April 2019)	Bimbingan: 15 April 2019 Ujian: 16 April 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Elfira Maya Sari 2. CM
		Minggu V (29 – 30 Mei 2019)	Bimbingan: 29 Mei 2019 Ujian: 30 Mei 2019	Pembimbing dan Penguji: 1. Elfira Maya Sari 2. CM

Lampiran 3



DAFTAR HADIR PRAKTEK MAHASISWA PKL PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA

Nama mahasiswa :

Nim :

Tempat Praktik :

Tgl	Shift (Pagi/Sore/ Malam)	Jam		Tanda Tangan		Ket (Masuk/Izin/Ganti Shift)
		Datang	Pulang	Mahasiswa	CM	

Bekasi,.....

Pembimbing akademik

(.....)

Lampiran 4



DAFTAR HADIR PRAKTEK PEMBIMBING KLINIK (CM)
RUMAH SAKIT

No	Tgl	Nama CM/ Pembimbing Klinik	Tandatangan	Keterangan

Bekasi,.....

Pembimbing Akademik

(.....)

Nama mahasiswa :

Nim :

Tempat Praktik :

[illegible]

Bekasi,.....

Pembimbing Lahan

Pembimbing Akademik

$$\left(\begin{array}{c} \\ \vdots \\ \end{array} \right)$$
$$(\dots)$$

Aktivitas Harian CI

				:
NAMA CI	:			
				:
PERIODE PRAKTEK	:			
				MALAM
				:
JML MAHASISWA	PAGI :	SORE :		
				MALAM
				:
CI PENGGANTI	PAGI :	SORE :		

[illegible]

Lampiran 7

CARA PENULISAN LAPORAN KASUS PEMERIKSAAN LABORATORIUM

JUDUL PEMERIKSAAN LABORATORIUM (Pemeriksaan diambil dari target yang sudah dilakukan)

Bab I Pendahuluan

(Terkait dengan latar belakang masalah yang mendasari pemeriksaan laboratorium dan tujuan)

Bab II Tinjauan Pustaka

(Terkait dengan teori/ konsep/ prinsip yang mendasari pemeriksaan laboratorium kesehatan)

Bab III Metode Pemeriksaan

(Terkait informasi klien berdasarkan formulir permintaan pemeriksaan, metode pengambilan spesimen, pengolahan spesimen, alat, bahan, teknik pemeriksaan, dan interpretasi hasil)

Bab IV Hasil dan Pembahasan

(Terkait hubungan antara hasil pengujian dengan konsep/ teori yang mendasari pemeriksaan laboratorium kesehatan, membahas investigasi terhadap hasil yang tidak lazim)

Bab V Kesimpulan

Daftar Pustaka

Lampiran 8



CATATAN KOREKSI LAPORAN KASUS PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA

Nama mahasiswa :
Tempat Praktik :
Judul Kasus :

No	Tgl	LP	LK	Capaian Pembelajaran Khusus	Tugas	Komentar Pembimbing	Paraf

Ket: LP: Laporan pendahuluan; LK: Laporan Kasus

Bekasi,

Pembimbing Lahan

Pembimbing Akademik

(.....)

(.....)

Lampiran 9



PENILAIAN LAPORAN KASUS PEMERIKSAAN LABORATORIUM PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA

Nama mahasiswa :
Nim :
Tempat Praktik :
Pemeriksaan :

NO	ASPEK YANG DINILAI	BOBOT	SKOR				TOTAL NILAI
			1	2	3	4	
	Bab I. Pendahuluan	10					
1.	Ketepatan merumuskan latar belakang masalah						
2.	Ketepatan menentukan tujuan pemeriksaan						
	Bab II. Tinjauan Pustaka	20					
3.	Ketepatan menuliskan dasar teori						
	Bab III. Metode Pemeriksaan	30					
4.	Menuliskan informasi klien berdasarkan formulir permintaan pemeriksaan						
5.	Menuliskan metode pengambilan spesimen						
6.	Menuliskan pengolahan spesimen						
7.	Ketepatan menentukan alat dan bahan						
8.	Menuliskan teknik pemeriksaan						
9.	Menuliskan interpretasi hasil						
	Bab IV. Hasil dan Pembahasan	30					
10.	Ketepatan menghubungkan hasil pemeriksaan dengan teori/ konsep pemeriksaan						
11.	Menuliskan investigasi terhadap hasil yang tidak lazim						

	Bab V. Kesimpulan	5					
12.	Ketepatan menentukan keterkaitan antara tujuan dengan kesimpulan						
	Daftar Pustaka	5					
13.	Ketepatan menuliskan daftar pustaka						
Total Skor							

Bekasi,.....

Pembimbing Akademik

(.....)

Lampiran 10



PENILAIAN UJIAN PKL PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA

Nama mahasiswa :

Nim :

Tanggal Ujian :

Tempat Ujian :

A. Keterampilan

NO	ASPEK YANG DINILAI	PENILAIAN DALAM ANGKA				
		4	3	2	1	0
	Perencanaan Tindakan Pemeriksaan					
	Laporan Pendahuluan					
1.	Ketepatan merumuskan tujuan					
2.	Ketepatan menentukan alat dan bahan yang digunakan					
3.	Ketepatan menyusun dan menetapkan rencana pemeriksaan					
4.	Dokumentasi rencana tindakan pemeriksaan					
	Implementasi Tindakan Pemeriksaan	(Nilai hasil penilaian pelaksanaan prosedur)				
5.	Evaluasi Tindakan Pemeriksaan					
6.	Mendokumentasikan hasil evaluasi selama proses ujian dalam laporan pendahuluan					

Proses Nilai:

Nilai A = $\frac{\text{Jumlah nilai yang didapat}}{\text{Jumlah nilai total}} \times 60\% = \dots\dots\dots$

B. Penguasaan Konsep

NO	ASPEK YANG DINILAI	PENILAIAN DALAM ANGKA				
		4	3	2	1	0
1.	Kesesuaian laporan pendahuluan dengan kasus					
2.	Penguasaan terhadap teori					
3.	Penguasaan terhadap tindakan pemeriksaan					
4.	Argumentasi					

Proses Nilai:

Nilai B = $\frac{\text{Jumlah nilai yang didapat}}{\text{Jumlah nilai total}} \times 30\% = \dots\dots\dots$

C. Sikap

NO	ASPEK YANG DINILAI	PENILAIAN DALAM ANGKA				
		4	3	2	1	0
1.	Berkomunikasi					
2.	Percaya Diri					
3.	Disiplin					
4.	Kejujuran					

Proses Nilai:

Nilai C = $\frac{\text{Jumlah nilai yang didapat}}{\text{Jumlah nilai total}} \times 10\% = \dots\dots\dots$

Nilai Akhir = Nilai A + Nilai B + Nilai C =

Mahasiswa

Bekasi,
Penguji

(.....)

(.....)

Lampiran 11



SURAT KETERANGAN PERGANTIAN DINAS

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama :

Nim :

Tingkat :

Bahwa saya tidak masuk dinas pada:

Hari/ Tanggal :

Dinas : Pagi/ Sore/ Malam

Ruangan :

Alasan :

Untuk itu saya akan mengganti dinas pada:

Hari/ Tanggal :

Dinas : Pagi/ Sore/ Malam

Ruangan :

Demikian surat keterangan ini dibuat.

Bekasi,

Mengetahui

Clinical Mentor (CM)

Koordinator PKL

()

()

Lampiran 12



DAFTAR KOMPETENSI PKL
PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA

Nama mahasiswa :

Nim :

Tempat Praktik :

[illegible]

Kompetensi	Target	Skor	Pelaksanaan										TOTAL
			Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	Tgl/ Paraf	
b. Pemeriksaan BTA	20												
c. Pemeriksaan candida*	1												
G. Bidang Parasitologi													
1. Pemeriksaan malaria apusan darah*	1	20											
2. Pemeriksaan telur cacing*	1												
3. Pemeriksaan amuba*	1												
4. Pemeriksaan Thricomonas*	1												
5. Pemeriksaan feses rutin: Makroskopis, mikroskopis, kimia, darah samar	50												

Ket:

*= Mahasiswa melakukan pemeriksaan minimal dilakukan satu kali/ demonstrasi pemeriksna dan penilaian optional

** = Mahasiswa melihat demonstrasi pemeriksaan

TOTAL DAFTAR KOMPETENSI PKL
PRODI DIII ANALIS KESEHATAN STIKes MITRA KELUARGA

Nama mahasiswa :

Nim :

Tempat Praktik :

Kompetensi	Target	Total Target	Realisasi	Total Realisasi	Total Akhir
A. Teknik Flebotomi					
1. Dewasa	30	40			
2. Anak	10				
B. Bidang Hematologi					
1. Pemeriksaan darah rutin: Hb, Leukosit, trombosit, eritrosit, hematokrit	160	500			
2. Pemeriksaan darah lengkap: Hb, Leukosit, trombosit, eritrosit, hematokrit, LED, hitung jenis leukosit	160				
3. Pemeriksaan retikulosit*	1				
4. Pemeriksaan masa pendarahan	5				
5. Pemeriksaan masa pembekuan	5				
6. Pemeriksaan masa protombin	5				
7. Pemeriksaan APTT	5				

Kompetensi	Target	Total Target	Realisasi	Total Realisasi	Total Akhir
8. Pemeriksaan fibrinogen*	5				
9. Pemeriksaan trombin time*	1				
10. Pemeriksaan D-Dimer*	1				
11. Pemeriksaan gambaran darah tepi	55				
12. Golongan darah	55				
13. Rh Faktor	55				
14. Eosinofil total*	1				
15. Agregasi trombosit*	1				
C. Bidang Kimia Klinik					
1. Pemeriksaan urin lengkap: makroskopis urin, mikroskopis urin, Kimia urin	150	2860			
2. Pemeriksaan kehamilan	20				
Albumin	100				
Globulin	5				
Total Protein	5				
Bilirubin Indirek	50				
Bilirubin Direk	50				
Bilirubin Total	50				
Bilirubin Bayi	25				
Pemeriksaaan Fungsi Hati					
SGOT	150				
SGPT	150				

Kompetensi	Target	Total Target	Realisasi	Total Realisasi	Total Akhir
Gamma GT*	5				
Fosfatase Alkali*	10				
Pemeriksaaan Fungsi Ginjal					
Ureum	200				
Kreatinin+ eGFR + (CCTX2)	200				
Asam urat	150				
Pemeriksaan Diabetes					
Gula darah puasa	150				
Gula darah sewaktu	150				
HbA1C	5				
Pemeriksaan Lemak					
Cholesterol Total	150				
LDL Cholesterol	150				
HDL Cholesterol	150				
Trigliserida	150				
Pemeriksaan Elektrolit					
Kalsium total	50				
Natrium	200				
Kalium	200				
Klorida	200				
Pemeriksaan Jantung					
Troponin T*	1				
CKMB**	1				
CK**	1				
Pemeriksaan cairan tubuh					
Total Protein (AC.otakx1)**	1				
Total Protein (ACPleurax2)**	1				

Kompetensi	Target	Total Target	Realisasi	Total Realisasi	Total Akhir
Total Protein (ACSendix1)**	1				
Gula Darah (AC.otakx1)**	1				
Gula Darah (ACPleurax2)**	1				
Gula Darah (ACSendix1)**	1				
D. Bidang Imunoserologi					
HbsAg	100	665			
Anti Hbs	10				
Anti HCV	10				
Anti HAV IgM	5				
Anti Toxoplasma IgM*	15				
CRP Kuantitatif	150				
Rheumatoid Faktor*	1				
Dengue IgG	20				
Dengue IgM	20				
Dengue NS-1 Antigen	150				
Widal	200				
ASTO*	1				
TPHA*	1				
E. Bidang Toksikologi					
Benzodiazepin	5	30			
Cocain	5				
Morfin	5				
Amphetamine	5				
Methamphetamine	5				
THC/Marijuana	5				
F. Bidang Mikrobiologi		47			

Kompetensi	Target	Total Target	Realisasi	Total Realisasi	Total Akhir
Pemeriksaan kultur dan resistensi*					
a. Darah	1				
b. Urin	1				
c. Feses	1				
d. Sputum	1				
e. Swab	1				
f. Pus	1				
Pemeriksaan Sediaan langsung					
a. Pemeriksaan gram	20				
b. Pemeriksaan BTA	20				
c. Pemeriksaan candida*	1				
G. Bidang Parasitologi					
1. Pemeriksaan malaria apusan darah*	1	54			
2. Pemeriksaan telur cacing*	1				
3. Pemeriksaan amuba*	1				
4. Pemeriksaan Thricomonas*	1				
5. Pemeriksaan feses rutin: Makroskopis, mikroskopis, kimia, darah samar	50				
Total					

Ket:

(*) = tanda penilaian optional

Total Realisasi = Diisi oleh mahasiswa

Total Akhir = Diisi oleh Dosen-penilaian optional

**Daftar Penilaian Keseluruhan Total Target yang telah dilakukan selama PKL di seluruh
Rumah Sakit:**

No	Kompetensi	Total Target	Skor
A	Teknik Flebotomi	40	30
B	Bidang Hematologi	500	30
C	Bidang Kimia Klinik	2860	50
D	Bidang Imunoserologi	665	30
E	Bidang Toksikologi	30	10
F	Bidang Mikrobiologi	47	30
G	Bidang Parasitologi	54	20
	Total		200

$$\text{Skor} = \frac{\text{Target yang dilakukan}}{\text{Total Target}} \times 100$$

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Skor yang diperoleh}}{\text{Total Skor}} \times 100$$

Lampiran 13



**PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR
PENGAMBILAN DARAH**

Nama Mahasiswa :
Nim :

Tempat Parktik :
Hari/ Tgl :

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat		
	a. Sput b. Alkohol swab c. Vacutainer tube yang sudah diberi label d. Handscoon dan masker bersih e. Tourniquet f. Micropore g. Rak tabung		
3.	Mempersiapkan pasien		
	Memberikan salam dan memanggil nama pasien		
4.	Memperkenalkan nama analis		
5.	Mengidentifikasi kesesuaian data pasien di formulir dengan pasien langsung		
6.	Melakukan kontrak: tujuan, waktu dan tempat		
7.	Memberikan kesempatan pasien untuk bertanya sebelum kegiatan dilakukan		
8.	Memvalidasi kesiapan pasien untuk mengikuti prosedur		
9.	Mencuci tangan		
10.	Menentukan lokasi pengambilan darah		
11.	Memakai sarung tangan		
B. TAHAP ANALITIK			
12.	Melakukan pengambilan darah sesuai prosedur yang tepat		
13.	Menutup bekas injeksi dengan alkohol swab bersih/ kapas kering dan micropore		
C. TAHAP PASCA ANALITIK			
14.	Merapikan alat dan pasien (cek kelengkapan alat yang dipakai)		
15.	Melepaskan sarung tangan		
16.	Mencuci tangan		
D. SIKAP			
17.	Melakukan tindakan dengan sistematis		
18.	Komunikatif dengan pasien		
19.	Percaya diri		

Keterangan:

1. Kompeten

- Ya : 1 (dilakukan dengan benar)
- Tidak : 0 (tidak dilakukan dengan benar)

2. Kriteria Penilaian

- (4) Baik sekali : 100
- (3) Baik : 81 – 99
- (2) Cukup : 76 - 80
- (1) Kurang/ TL : ≤ 75

Nilai = $\frac{\text{Jumlah Nilai} \times 100}{\dots\dots\dots}$

19

Dinilai kompeten apabila nilai ≥ 80

Tanggal :	
Nilai :	
Tanda Tangan CM/ Pembimbing Klinik	Tanda Tangan Mahasiswa

Lampiran 14



**PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR
PEMERIKSAAN DARAH RUTIN**

Nama Mahasiswa : **Tempat Praktik :**
Nim : **Hari/ Tgl :**

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat dan bahan		
3.	Memakai sarung tangan		
4.	Menghomogenisasi sampel sebelum dimasukkan ke hematology analyzer		
B. TAHAP ANALITIK			
5.	Melakukan pemeriksaan darah rutin sesuai prosedur yang tepat		
6.	Melakukan interpretasi hasil		
C. TAHAP PASCA ANALITIK			
7.	Merapikan alat		
8.	Melepaskan sarung tangan		
9.	Mencuci tangan		
10.	Melaporkan hasil pemeriksaan ke pembimbing klinik/ CM		
11.	Mendokumentasikan		
D. SIKAP			
12.	Melakukan tindakan dengan sistematis		
13.	Komunikatif dengan pembimbing klinik/ CM		
14.	Percaya diri		

Keterangan:

1. Kompeten

- Ya : 1 (dilakukan dengan benar)
- Tidak : 0 (tidak dilakukan dengan benar)

2. Kriteria Penilaian

- (4) Baik sekali : 100
- (3) Baik : 81 – 99
- (2) Cukup : 76 - 80
- (1) Kurang/ TL : ≤ 75

Nilai = Jumlah Nilai x 100 =

14

Dinilai kompeten apabila nilai ≥ 80

Tanggal :	
Nilai :	
Tanda Tangan CM/ Pembimbing Klinik	Tanda Tangan Mahasiswa

Lampiran 15



**PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR
PEMERIKSAAN URIN**

Nama Mahasiswa : Tempat Praktik :
Nim : Hari/ Tgl :

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat dan bahan		
3.	Memberi label pada pot urin		
	Mempersiapkan pasien		
4.	Memberikan salam dan memanggil nama pasien		
5.	Memperkenalkan nama analis		
6.	Mengidentifikasi kesesuaian data pasien di formulir dengan pasien		
7.	langsung		
8.	Melakukan kontrak: tujuan, waktu dan tempat		
9.	Memberikan pot urin		
10.	Menjelaskan cara pengambilan urin sesuai produser		
11.	Memberikan kesempatan pasien untuk bertanya sebelum kegiatan dilakukan		
12.	Memvalidasi kesiapan pasien untuk mengikuti prosedur		
13.	Mencuci tangan		
14.	Memakai sarung tangan		
B. TAHAP ANALITIK			
	PEMERIKSAAN MAKROSKOPIS URIN		
	Volume urin		
15.	Memasukkan urin ke dalam gelas ukur		
16.	Menghilangkan buih/busa dengan secarik kertas		
17.	Membaca volume urin pada meniscus bawah dari gelas ukur		
18.	Membuat interpretasi hasil		
	Warna dan kejernihan urin		
19.	Mengisi tabung reaksi dengan urin sampai ¾ penuh		
20.	Mengamati warna dan kejernihan urin dengan cahaya tembus		
21.	Membuat interpretasi hasil		
	Bau urin		
22.	Memindahkan urin ke dalam gelas kimia		
23.	Menghirup bau urin		
24.	Membuat interpretasi hasil		
	pH urin		
25.	Meletakkan kertas indikator universal di atas gelas arloji		
26.	Meneteskan urin segar di atas kertas tersebut		
27.	Mengamati perubahan warna yang terjadi & mencocokkannya dengan warna standar		
28.	Membuat interpretasi hasil		
	Berat jenis urin		

29.	Memasukkan urin ke dalam tabung reaksi		
30.	Mencelupkan dipstick urin ke tabung reaksi yang berisi urin		
31.	Mengamati perubahan warna yang terjadi dan mencocokkannya dengan warna standar		
32.	Membuat interpretasi hasil		
PEMERIKSAAN MIKROSKOPIS URIN			
33.	Memasukkan urin ke dalam tabung valcon sebanyak 2/3 tabung		
34.	Mensentrifus tabung valcon selama 15 menit kecepatan 3000 rpm		
35.	Membuang supernatan		
36.	Mengambil pellet		
37.	Meneteskan pelet di atas objek glass		
38.	Mengamati sedimen pada mikroskop		
39.	Membuat interpretasi hasil		
PEMERIKSAAN KIMIA URIN METODE DIPSTICK			
40.	Memasukkan urin ke dalam tabung reaksi sampai $\frac{2}{3}$ penuh		
41.	Meneteskan urin ke seluruh permukaan atas dipstick		
42.	Memasukkan dipstick ke dalam alat		
43.	Mengoperasikan alat sesuai prosedur		
44.	Membuat interpretasi hasil		
C. TAHAP PASCA ANALITIK			
45.	Merapikan alat		
46.	Melepaskan sarung tangan		
47.	Mencuci tangan		
48.	Melaporkan hasil pemeriksaan ke pembimbing klinik/ CM		
49.	Mendokumentasikan		
D. SIKAP			
50.	Melakukan tindakan dengan sistematis		
51.	Komunikatif dengan pasien		
52.	Percaya diri		

Keterangan:

1. Kompeten

- Ya : 1 (dilakukan dengan benar)
- Tidak : 0 (tidak dilakukan dengan benar)

2. Kriteria Penilaian

- (4) Baik sekali : 100
- (3) Baik : 81 – 99
- (2) Cukup : 76 - 80
- (1) Kurang/ TL : ≤ 75

Nilai = $\frac{\text{Jumlah Nilai} \times 100}{52} = \dots\dots\dots$

Dinilai kompeten apabila nilai ≥ 80

Tanggal :	
Nilai :	
Tanda Tangan CM/ Pembimbing Klinik	Tanda Tangan Mahasiswa

Lampiran 16



**PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR
PEMERIKSAAN FESES**

Nama Mahasiswa : Tempat praktik :
Nim : Hari/ Tgl :

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat dan bahan		
3.	Memberi label pada pot feses		
	Mempersiapkan pasien		
4.	Memberikan salam dan memanggil nama pasien		
5.	Memperkenalkan nama analis		
6.	Mengidentifikasi kesesuaian data pasien di formulir dengan pasien		
7.	langsung		
8.	Melakukan kontrak: tujuan, waktu dan tempat		
9.	Memberikan pot feses		
10.	Menjelaskan cara pengambilan feses sesuai produser		
11.	Memberikan kesempatan pasien untuk bertanya sebelum kegiatan dilakukan		
12.	Memvalidasi kesiapan pasien untuk mengikuti prosedur		
13.	Mencuci tangan		
14.	Memakai sarung tangan		
B. TAHAP ANALITIK			
	Pemeriksaan Makroskopis Feses		
	Volume Feses		
15.	Menimbang feses		
16.	Mengamati hasil		
17.	Membuat interpretasi hasil		
	Bentuk dan Konsistensi Feses		
18.	Mengamati Bentuk dan Konsistensi Feses		
19.	Membuat interpretasi hasil		
	Bau Feses		
20.	Menghirup bau feses		
21.	Membuat interpretasi hasil		
	Warna Feses		
22.	Mengamati warna feses		
23.	Membuat interpretasi hasil		
	Unsur Fisiologis pada feses		
24.	Mengamati adanya darah, lendir, PUS, parasit unsur makanan atau benda asing pada feses		
25.	Membuat interpretasi hasil		
	Pemeriksaan Mikroskopis Feses		

26.	Mengoleskan sedikit feses diatas objek gelas dan ratakan tipis-tipis		
27.	Meneteskan setetes larutan pengencernya diatas olesan tersebut		
28.	Menutup dengan deck glass dan periksa dibawah mikroskop		
29.	Mengidentifikasi unsur-unsur yang ada dalam feses tersebut		
30.	Membuat gambar dan keterangan dari unsur yang ditemukan.		
	Pemeriksaan Darah Samar Feses		
31.	Mengoleskan Feses ke dalam tes kit Coloscreen dengan rata		
32.	Meneteskan 2 tetes reagen ke atas kit		
33.	Mengamati dan membuat interpretasi hasil		
	Pemeriksaan Urobilinogen Feses		
34.	Memasukkan sedikit feses dalam tabung reaksi		
35.	Menambahkan 1 ml larutan amonia 10% dan 1 ml Reagen schlesinger		
36.	Mengaduk sampai rata dan menyaring		
37.	Mengamati dan membuat interpretasi hasil		
C. TAHAP PASCA ANALITIK			
38.	Merapikan alat		
39.	Melepaskan sarung tangan		
40.	Mencuci tangan		
41.	Melaporkan hasil pemeriksaan ke pembimbing klinik/ CM		
42.	Mendokumentasikan		
D. SIKAP			
43.	Melakukan tindakan dengan sistematis		
44.	Komunikatif dengan pasien		
45.	Percaya diri		

Keterangan:

1. Kompeten

- Ya : 1 (dilakukan dengan benar)
- Tidak : 0 (tidak dilakukan dengan benar)

2. Kriteria Penilaian

- (4) Baik sekali : 100
- (3) Baik : 81 – 99
- (2) Cukup : 76 - 80
- (1) Kurang/ TL : ≤ 75

Nilai = $\frac{\text{Jumlah Nilai} \times 100}{45} = \dots\dots\dots$

Dinilai kompeten apabila nilai ≥ 80

Tanggal :	
Nilai :	
Tanda Tangan CM/ Pembimbing Klinik	Tanda Tangan Mahasiswa

Lampiran 17



**PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR
PEMERIKSAAN TYPHOID METODE WIDAL**

Nama Mahasiswa :
Nim :

Tempat Praktik :
Hari/ Tgl :

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat dan bahan		
3.	Memberi label pada vacutainer		
	Mempersiapkan pasien		
4.	Memberikan salam dan memanggil nama pasien		
5.	Memperkenalkan nama analis		
6.	Mengidentifikasi kesesuaian data pasien di formulir dengan pasien langsung		
7.			
8.	Melakukan kontrak: tujuan, waktu dan tempat		
9.	Menjelaskan cara pengambilan darah sesuai produser		
10.	Memberikan kesempatan pasien untuk bertanya sebelum kegiatan dilakukan		
11.	Memvalidasi kesiapan pasien untuk mengikuti prosedur		
12.	Mencuci tangan		
13.	Menentukan lokasi pengambilan darah		
14.	Memakai sarung tangan		
B. TAHAP ANALITIK			
15.	Melakukan pengambilan darah sesuai prosedur		
16.	Memasukkan darah ke dalam vacutainer yang sesuai secara perlahan		
17.	Mendiamkan sampel pada suhu ruang selama 15 menit		
18.	Memasukkan sampel ke alat sentrifugasi		
19.	Mengoperasikan alat sentrifugasi pada kecepatan 3000 rpm selama 3 menit		
20.	Menuliskan identitas pasien pada <i>slide test</i> widal		
21.	Memipetkan sampel serum yang belum diencerkan dengan volume masing-masing 20 µl, 10 µl, dan 5 µl ke dalam <i>slide test</i>		
22.	Memipetkan kontrol positif dengan volume masing-masing 20 µl, 10 µl, dan 5 µl ke tempat yang terpisah pada <i>slide test</i>		
23.	Untuk kontrol negatif, memipetkan 40 µl larutan saline 0,85% ke sebelah lokasi serum bervolume paling kecil (5 µl)		
24.	Mengocok perlahan botol antigen. Pegang botol secara vertikal dan teteskan satu tetes suspensi antigen ke atas serum spesimen, kontrol positif, dan kontrol negatif		
25.	Menghomogenkan dengan batang pengaduk yang berbeda dimulai dari pengenceran tertinggi ke pengenceran terendah (20 µl) kemudian sebarkan memenuhi daerah pengamatan		
26.	Menggoyang-goyangkan slide selama satu menit dengan <i>shaker</i>		
27.	Mengamati hasilnya di bawah cahaya terang		

Lampiran 18



**PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR
PEMERIKSAAN NS1**

Nama Mahasiswa :
Nim :

Tempat Praktik :
Hari/ Tgl :

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat dan bahan		
3.	Memberi label pada vacutainer		
	Mempersiapkan pasien		
4.	Memberikan salam dan memanggil nama pasien		
5.	Memperkenalkan nama analis		
6.	Mengidentifikasi kesesuaian data pasien di formulir dengan pasien		
7.	langsung		
8.	Melakukan kontrak: tujuan, waktu dan tempat		
9.	Menjelaskan cara pengambilan darah sesuai produser		
10.	Memberikan kesempatan pasien untuk bertanya sebelum kegiatan dilakukan		
11.	Memvalidasi kesiapan pasien untuk mengikuti prosedur		
12.	Mencuci tangan		
13.	Menentukan lokasi pengambilan darah		
14.	Memakai sarung tangan		
B. TAHAP ANALITIK			
15.	Melakukan pengambilan darah sesuai prosedur		
16.	Memasukkan darah ke dalam vacutainer yang sesuai secara perlahan		
17.	Mendiamkan sampel pada suhu ruang selama 15 menit		
18.	Memasukkan sampel ke alat sentrifugasi		
19.	Mengoperasikan alat sentrifugasi pada kecepatan 3000 rpm selama 3 menit		
20.	Menuliskan identitas pasien pada perangkat pendeteksi NS1		
21.	Mengambil 10 µl sampel darah		
22.	Memasukkan sampel ke dalam sumur		
23.	Tetes kan larutan kontrol sebanyak 4 tetes ke dalam sumur		
24.	Mengamati hasilnya setelah 20 menit		
25.	Membuat interpretasi hasil		
C. TAHAP PASCA ANALITIK			
26.	Merapikan alat		
27.	Melepaskan sarung tangan		
28.	Mencuci tangan		
29.	Melaporkan hasil pemeriksaan ke pembimbing klinik/ CM		
30.	Mendokumentasikan		
D. SIKAP			
31.	Melakukan tindakan dengan sistematis		
32.	Komunikatif dengan pasien		

33.	Percaya diri		
-----	--------------	--	--

Keterangan:

1. Kompetensi

- Ya : 1 (dilakukan dengan benar)
- Tidak : 0 (tidak dilakukan dengan benar)

2. Kriteria Penilaian

- (4) Baik sekali : 100
- (3) Baik : 81 – 99
- (2) Cukup : 76 - 80
- (1) Kurang/ TL : ≤ 75

Nilai = $\frac{\text{Jumlah Nilai} \times 100}{33} = \dots\dots\dots$

Dinilai kompeten apabila nilai ≥ 80

Tanggal :	
Nilai :	
Tanda Tangan CM/ Pembimbing Klinik	Tanda Tangan Mahasiswa

Lampiran 19



PENILAIAN PELAKSANAAN PROSEDUR PENGAMBILAN SPUTUM

Nama Mahasiswa : Tempat Praktik :
Nim : Hari/ Tgl :

NO	ASPEK YANG DINILAI	KOMPETEN	
		YA	TIDAK
A. TAHAP PRA ANALITIK			
1.	Mengecek formulir permintaan pemeriksaan		
2.	Mempersiapkan alat dan bahan		
3.	Memberi label pada pot sputum		
	Mempersiapkan pasien		
4.	Memberikan salam dan memanggil nama pasien		
5.	Memperkenalkan nama analis		
6.	Mengidentifikasi kesesuaian data pasien di formulir dengan pasien		
7.	langsung		
8.	Melakukan kontrak: tujuan, waktu dan tempat		
9.	Memberikan pot sputum		
10.	Menjelaskan cara pengambilan sputum sesuai produser		
11.	Memberikan kesempatan pasien untuk bertanya sebelum kegiatan dilakukan		
12.	Memvalidasi kesiapan pasien untuk mengikuti prosedur		
13.	Mencuci tangan		
14.	Memakai sarung tangan		
B. TAHAP ANALITIK			
15.	Melakukan pengambilan sputum sesuai prosedur		
C. TAHAP PASCA ANALITIK			
16.	Merapikan alat		
17.	Melepaskan sarung tangan		
18.	Mencuci tangan		
D. SIKAP			
19.	Melakukan tindakan dengan sistematis		
20.	Komunikatif dengan pasien		
21.	Percaya diri		

Keterangan:

1. Kompeten

- Ya : 1 (dilakukan dengan benar)
- Tidak : 0 (tidak dilakukan dengan benar)

2. Kriteria Penilaian

- (4) Baik sekali : 100
- (3) Baik : 81 – 99
- (2) Cukup : 76 - 80
- (1) Kurang/ TL : ≤ 75

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah Nilai} \times 100}{34} = \dots\dots\dots$$

Dinilai kompeten apabila nilai ≥ 80

Tanggal :	
Nilai :	
Tanda Tangan CM/Pembimbing Klinik	Tanda Tangan Mahasiswa

Lampiran 20



PRODI DIII ANALIS KESEHATAN
STIKES MITRA KELUARGA

PENILAIAN SEMINAR PKL

Mata kuliah :
Hari, tanggal :
Topik :

NO	ASPEK YANG DINILAI	NILAI				KET
		1	2	3	4	
A	Tahap Persiapan					
	1. Ketepatan konsultasi					
	2. Kemampuan merevisi sesuai hasil konsultasi					
	3. Keaktifan selama proses konsultasi					
	4. Ketepatan pengumpulan makalah					
	5. Kelengkapan materi					
	6. Ketepatan penggunaan bahasa dan sistematika penulisan					
B	Tahap Pelaksanaan					
	8. Penjelasan tujuan presentasi					
	9. Penggunaan media yang tepat					
	10. Kejelasan penyajian materi					
	11. Penguasaan materi					
	12. Kemampuan dan relevansi menjawab pertanyaan					
	13. Kemampuan bekerjasama dalam kelompok					
C	Tahap Terminasi					
	14. Ketepatan penggunaan waktu					
	15. Ketepatan menyimpulkan materi					
	Jumlah					

Keterangan :

4 = baik, 3 = cukup, 2 = kurang, 1 = sangat kurang

Jumlah total
Nilai = -----
 15

Nama kelompok:

Bekasi,
 Penilai

(.....)

MAKALAH SEMINAR PKL

JUDUL PEMERIKSAAN.....



DISUSUN OLEH:

**PROGRAM STUDI DIII ANALIS KESEHATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN MITRA KELUARGA
BEKASI
TAHUN**

Lampiran 21



**DAFTAR HADIR PRAKTEK PEMBIMBING AKADEMIK
RUMAH SAKIT**

No	Tgl	Waktu	Nama Pembimbing Akademik	Tandatangan	Paraf CM

Bekasi,.....

Koordinator Mata Kuliah

(.....)