



# LOGBOOK

PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN

JL.RAYA PLALANGAN PLOSOWAHYU KM 3 LAMONGAN



info@umla.ac.id

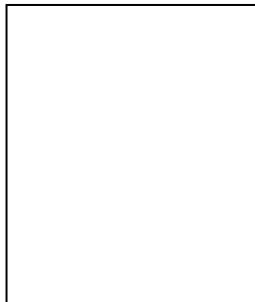


www.umla.ac.id



0322-322356

**BUKU PANDUAN PENCAPAIAN  
PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN  
PROGRAM AKADEMIK**



**NAMA** : .....

**NIM** : .....

**ALAMAT** : .....

**PROGRAM S1 KEPERAWATAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

**Jl. Raya Plalangan – Plosowahyu Telp. 0322-323457**

**L A M O N G A N**

# **KATA PENGANTAR**

## **Assalamu'alaikum Wr.Wb**

Dengan memanjatkan rasa syukur Alhamdulillah, buku panduan ini dapat di terbitkan secara intruksional oleh Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan sebagai acuan target pencapaian ketrampilan yang harus di penuhi oleh setiap Mahasiswa dalam melaksanakan praktik klinik Keperawatan pada program Akademik

Buku panduan ini juga merupakan tolak ukur kegiatan yang telah di laksanakan oleh mahasiswa pada praktik klinik di tiap-tiap semester, guna mempermudah bimbingan lahan (Clinical Instruktur) dan dosen pembimbing pendidikan dalam memberikan bimbingan dan penilaian kemampuan/ketrampilan di samping teori.

Semoga buku panduan ini dapat di jadikan sebagai motivasi mahasiswa dalam mencapai dan mengasah kemampuannya dalam bidang ketrampilan dasar.

Demikian buku ini kami terbitkan, harapan kami kritik dan saran yang bersifat membangun sebagai bahan perbaikan yang akan datang.

## **Wassalamu'alaikum Wr.Wb**

Kaprodi S1 Keperawatan  
FIK Universitas Muhammadiyah Lamongan

**Suratmi, S.Kep., Ns, M.Kep**

## **KATA SAMBUTAN**

### **Assalamu,alaikum Wr.Wb**

Segala puja dan puji syukur kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan Hidayah – Nya, sehingga kita terus menerus dapat mengembangkan da’wah Islam melalui pendidikan pada Universitas Muhammadiyah Lamongan ini.

Kami selaku pimpinan menyambut baik dan mengucapkan terimakasih yang sebesar- besarnya atas terbitnya penyusunan buku panduan Pencapaian Praktik Klinik bagi Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Lamongan.

Kami mengharap semoga buku panduan ini dapat dijadikan sebagai motivasi mahasiswa dalam mencapai dan mengasah kemampuannya dalam bidang ketrampilan dasar.

Demikian buku ini kami terbitkan, harapan kami kritik dan saran yang bersifat membangun sebagai bahan perbaikan yang akan datang.

**Wassalamu’alaikum Wr.Wb**

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Lamongan

**Dr. Virgianti Nur Faridah, S.Kep.,Ns., M.Kep**

## **PENDAHULUAN**

Penilaian ketrampilan kerja (*Performance Assesment*) adalah suatu pengukuran kemampuan terhadap seseorang (Mahasiswa) secara utuh melalui suatu proses pengamatan dalam melaksanakan kegiatan tertentu.

Penilaian ketrampilan kerja memfokuskan perhatian kepada prilaku seutuhnya dari Mahasiswa, termasuk pendokumentasian ketrampilan praktik klinik asuhan keperawatan.

Tujuan evaluasi buku panduan ini adalah :

1. Bagi Mahasiswa
  - a. Mendapatkan informasi mengenai kuantitas dan kualitas penampilan kerja dalam melaksanakan praktik klinik pelayanan Keperawatan.
  - b. Mengenal kelemahan dan kekurangan dalam mencapai target kompetensi yang di harapkan sesuai dengan tujuan pendidikan
  - c. Mengasah atau melatih kemampuan aktifitas penampilan kerja nyata dalam memberikan pelayanan Keperawatan
2. Bagi Dosen/Instruktur
  - a. Menetapkan kuantitas dan kualitas penampilan kerja Mahasiswa dalam melaksanakan tugas, kegiatan praktik klinik pelayanan keperawatan
  - b. Mendiagnosa tingkat kemampuan Mahasiswa sesuai dengan standart dan kompetensi yang di persyaratkan
  - c. Menetapkan tindakan yang diperlukan Mahasiswa
  - d. Menetapkan tingkat kompetensi yang di capai untuk persyaratan kompetensi selanjutnya.

## **KETENTUAN MEMASUKKAN TARGET KETRAMPILAN**

1. Telah di nyatakan lulus dalam mengerjakan praktik laboratorium kelas dan di tandatangani oleh dosen pembimbingnya masing masing
2. Telah 2-3 kali mengerjakan kompetensi sesuai dengan lembaran Check llst yang di sahkan.

Keterangan :

- I : Melakukan tindakan secara **Inspeksi/Melihat**
- A : Melakukan tindakan dengan **Asisten/bantuan/mambantu**
- M : Melakukan tindakan secara **Mandiri**

## DAFTAR ISI

Kata pengantar.....	i
Kata sambutan.....	ii
Pendahuluan.....	iii
Ketentuan Memasukan Target Ketampilan.....	iv
Daftar Isi .....	v
<b>KETRAMPILAN DASAR KLINIK YANG HARUS DI CAPAI.....</b>	<b>1</b>
<b>A. PENCEGAHAN INFEKSI.....</b>	<b>5</b>
1. Mencuci tangan biasa (6 Langkah).....	5
2. Mencuci tangan dengan larutan desinfektan.....	6
3. Membuat larutan desinfektan/ dekontaminasi.....	7
4. Mendesinfeksi alat logam, karet dan kaca.....	7
<b>B. PEMERIKSAAN TANDA VITAL.....</b>	<b>8</b>
1. Mengukur suhu tubuh :.....	8
a. Rectal.....	8
b. Oral .....	9
c. Axilla.....	9
2. Mengukur tekanan darah.....	11
3. Menghitung pernafasan .....	12
4. Mengukur TB/BB.....	13
<b>C. PERSONAL HYGIENE.....</b>	<b>13</b>
1. Memandikan klien .....	13
2. Merapikan tempat tidur dengan pasien diatasnya.....	14
3. Merapikan tempat tidur tanpa pasien diatasnya.....	14
4. Mengganti alat tenun tempat tidur dengan pasien diatasnya.....	15
5. Mengganti alat tenun tempat tidur tanpa pasien diatasnya.....	16
6. Vulva hygiene.....	16
7. Memotong kuku.....	17
<b>D. NUTRISI.....</b>	<b>17</b>
1. Membantu klien makan dan minum.....	17
2. Memberi makan melalui pipa lambung.....	18
3. Memasang naso gastric tube (NGT ).....	19
4. Melepas naso gastric tube.....	19

5. Kumbah lambung.....	20
<b>E. ELIMINASI.....</b>	<b>20</b>
1. Membantu klien BAB/BAK.....	20
2. Memberikan semprit gliserin.....	21
3. Memberikan hukna rendah/tinggi.....	21
4. Pemasangan kateter.....	22
5. Melepes kateter.....	23
<b>F. AKTIFITAS DAN ISTIRAHAT.....</b>	<b>23</b>
1. Memiringkan pasien.....	23
2. Memberikan posisi fowler.....	24
3. Memberikan posisi sim.....	24
4. Memberikan posisi trendelenberg.....	25
5. Memberikan posisi lithotomic.....	26
6. Memberikan posisi genupectoral.....	26
7. Memberikan posisi dorsal recumbent.....	27
8. Memberikan posisi tengkurap.....	27
9. Membantu pasien dalam latihan aktif.....	28
10. Memindahkan pasien dari tempat tidur kekereta dorong oleh 2/3 orang perawat .....	28
11. Membantu klien pindah dari tempat tidur ke kursi roda dan sebaliknya.....	29
<b>G. KENYAMANAN.....</b>	<b>30</b>
1. Memberikan distraksi relaksasi.....	30
2. Memberikan kompres hangat.....	30
<b>H. PSIKO-SOSIAL-SPIRITAL.....</b>	<b>31</b>
1. Membantu klien dalam memfasilitasi ibadah sholat....	31
2. Mendampingi klien dalam keadaan terminal.....	32
3. Perawatan klien meninggal.....	32
<b>I. PEMBERIAN OBAT.....</b>	<b>33</b>
1. Memberikan obat melalui oral.....	33
2. Memberikan obat tetes hidung.....	34
3. Memberikan obat tetes telinga.....	34
4. Memberikan obat tetes mata.....	35
5. Memberikan obat melalui rectum.....	35
6. Memberikan obat melalui vagina.....	36
7. Memberikan obat melalui kulit.....	36

8. Memberikan Oksigen melalui nasal / masker.....	37
9. Memberikan terapi nebulizing.....	
<b>J. PERI OPERATIF.....</b>	<b>38</b>
1. Perawatan luka.....	38
2. Menjahit luka.....	38
3. Mengangkat jahitan.....	39
4. Irigasi luka.....	39
5. Pengambilan spicemen luka.....	40
<b>K. KESEIMBANGAN CAIRAN DAN ELEKTROLIT.....</b>	<b>41</b>
1. Mengukur jumlah cairan masuk dan keluar .....	41
2. Memasang infuse.....	41
3. Menghitung tetesan infuse.....	42
4. Mengambil darah vena.....	43
5. Mengambil darah arteri.....	43
6. Transfusi Darah.....	
<b>L. PEMERIKSAAN LABORATORIUM.....</b>	<b>44</b>
1. Melakukan pemeriksaan lab pada tinja.....	44
2. Melakukan pemeriksaan lab pada urin.....	44
3. Melakukan pemeriksaan lab pada darah.....	45
<b>M. MEMBERIKAN OBAT PARENTERAL.....</b>	<b>46</b>
1. Memberikan injeksi Intramuscular.....	46
2. Memberikan injeksi Subcutan.....	46
3. Memberikan injeksi Intra cutan.....	47
4. Memberikan injeksi Intra vena.....	47
<b>N. PENANGANAN KRITIS.....</b>	<b>48</b>
1. Perekaman EKG.....	49
2. Resusitasi Jantung Paru.....	50
3. Suctioning.....	51
4. Perawatan Tracheostomy.....	51
<b>LEMBAR KENDALI .....</b>	<b>52</b>

**DAFTAR KETRAMPILAN YANG HARUS DICAPAI  
DALAM PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN**

**KETRAMPILAN DASAR KLINIK**

NO	KETRAMPILAN	I/A/M	TARGET SEMESTER			
			IV	V	VI	VII
	<b>PENCEGAHAN INFENSI</b>					
1	Mencuci tangan biasa (6 Langkah)	M	8	10	12	15
2	Mencuci tangan dengan larutan desinfektan	M	2	3	5	5
3	Membuat larutan desinfektan/ dekontaminasi	M	2	3	5	5
4	Mendesinfeksi alat logam, karet dan kaca	M	2	3	5	5
	<b>PEMERIKSAAN TANDA VITAL</b>					
1	Mengukur suhu tubuh :		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
	a. Rectal	M	2	3	5	5
	b. Oral	M	2	3	5	5
	c. Axilla	M	5	5	7	8
2	Mengukur tekanan darah	M	5	5	7	8
3	Menghitung pernafasan	M	5	5	7	8
4	Mengukur TB/BB	M	2	2	3	3
	<b>PERSONAL HYGIENE</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Memandikan klien posisi berbaring	M	2	2	3	3
2	Memandikan pasien posisi duduk	M	2	2	3	3
3	Merapikan tempat tidur dengan pasien diatasnya	M	2	2	3	3
4	Merapikan tempat tidur tanpa pasien diatasnya	M	5	5	7	8
5	Mengganti alat tenun tempat tidur dengan pasien diatasnya	M	2	2	3	3
6	Mengganti alat tenun tempat tidur tanpa pasien diatasnya	M	5	5	7	8
7	Vulva hygiene	M	2	2	3	3
8	Memotong kuku	M	2	2	3	3

<b>NO</b>	<b>KETRAMPILAN</b>	<b>I/A/M</b>	<b>TARGET SEMESTER</b>			
	<b>NUTRISI</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Membantu klien makan dan minum	M	2	3	5	5
2	Memberi makan melalui pipa lambung	A/M	2	2	3	3
3	Memasang naso gastric tube (NGT )	A/M	1	2	3	3
4	Melepas naso gastric tube	M	1	2	3	3
5	Kumbah lambung	A/M	-	2	2	3
	<b>ELIMINASI</b>					
1	Membantu klien BAB/BAK	M	2	2	3	3
2	Memberikan semprit gliserin	M	2	2	3	3
3	Memberikan hukna rendah/tinggi	M	2	2	3	3
4	Pemasangan kateter	A/M	2	2	3	3
5	Melepas kateter	M	3	3	4	5
	<b>AKTIFITAS DAN ISTIRAHAT</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Memiringkan pasien	M	2	2	3	3
2	Memberikan posisi fowler	M	2	2	3	3
3	Memberikan posisi sim	M	2	2	3	3
4	Memberikan posisi trendelenberg	M	2	2	3	3
5	Memberikan posisi lithotomi	M	2	2	3	3
6	Memberikan posisi genupectoral	M	2	2	3	3
7	Memberikan posisi dorsal reccumbent	M	2	2	3	3
8	Memberikan posisi tengkurap	M	2	2	3	3
9	Membantu pasien dalam latihan aktif	M	2	2	3	3
10	Memindahkan pasien dari tempat tidur kekereta dorong oleh 2/3 orang perawat	M	2	2	3	3
11	Membantu klien pindah dari tempat tidur ke kursi roda dan sebaliknya	M	2	2	3	3
	<b>KENYAMANAN</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Mengajarkan distraksi relaksasi	M	3	3	4	5

2	Memberikan kompres hangat	M	3	3	4	5
	<b>PSIKO-SOSIAL-SPIRITUAL</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Membantu klien dalam memfasilitasi ibadah sholat	M	2	2	3	3
2	Mendampingi klien dalam keadaan terminal	M	2	2	3	3
3	Perawatan klien meninggal	A/M	2	2	3	3
	<b>PEMBERIAN OBAT</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Memberikan obat melalui oral	M	3	3	4	5
2	Memberikan obat tetes hidung	M	2	2	3	3
3	Memberikan obat tetes telinga	M	2	2	3	3
4	Memberikan obat tetes mata	M	2	2	3	3
5	Memberikan obat melalui rectum	M	2	2	3	3
6	Memberikan obat melalui vagina	M	2	2	3	3
7	Memberikan obat melalui kulit	M	2	2	3	3
8	Memberikan Oksigen					
	a. Melalui nasal canule / masker	M	4	4	6	6
9	Memberikan terapi nebulizer	M	2	3	5	5
	<b>PERI OPERATIF</b>					
1	Perawatan luka	M	-	2	3	3
2	Menjahit luka	A/M	-	2	3	3
3	Mengangkat jahitan	M	-	2	3	3
4	Irigasi luka	M	-	2	3	3
5	Pengambilan spicemen luka	M	-	2	3	3
	<b>KESEIMBANGAN CAIRAN DAN ELEKTROLIT</b>					
1	Mengukur jumlah cairan masuk dan keluar	M	2	2	3	3
2	Memasang infus	M	2	3	4	5
3	Menghitung tetesan infus	M	3	3	4	5
4	Transfuse Darah	M	-	2	3	3
4	Mengambil darah vena	M	2	3	4	5
5	Mengambil darah arteri	M	2	2	3	3
	<b>MEMBERIKAN OBAT PARENTERAL</b>					
1	Memberikan injeksi Intramuscular	M	2	2	3	3
2	Memberikan injeksi Subcutan	M	2	2	3	3

3	Memberikan injeksi Intra cutan	M	2	2	3	3
4	Memberikan injeksi Intra vena	M	3	3	4	5
	<b>PENANGANAN KRITIS</b>		<b>IV</b>	<b>V</b>	<b>VI</b>	<b>VII</b>
1	Perekaman EKG	M	-	3	5	5
2	Resusitasi Jantung paru	M	-	2	3	3
3	Suctioning	M	-	2	3	3
4	Perawatan Tracheostomy	M	-	2	3	3

## TARGET KETRAMPILAN DASAR KLINIK

### A. PENCEGAHAN INFEKSI

#### 1. Ketrampilan : Mencuci tangan biasa (6 langkah)

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							

4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

**SEMESTER VII**

1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

**2. Ketrampilan : Mencuci tangan biasa dengan larutan desinfektan**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	

**SEMESTER IV**

1							
2							
3							

**SEMESTER V**

1							
2							
3							

**SEMESTER VI**

1							
2							

3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**3. Ketrampilan : Membuat larutan desinfektan**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**4. Ketrampilan : Mendesinfeksi alat logam, karet dan kaca**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan MHS	Tanda Tangan PEMB	Ket
----	-----	-------	-------------	-------------	------------------	-------------------	-----

**SEMESTER IV**

1							
2							

**SEMESTER V**

1							
2							
3							

**SEMESTER VI**

1							
2							
3							
4							
5							

**SEMESTER VII**

1							
2							
3							
4							
5							

**B. PEMERIKSAAN TANDA VITAL**

**1. Ketrampilan mengukur suhu tubuh (rectal)**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan MHS	Tanda Tangan PEMB	Ket
----	-----	-------	-------------	-------------	------------------	-------------------	-----

**SEMESTER IV**

1							
2							

**SEMESTER V**

1							
2							

3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**2. Ketrampilan mengukur suhu tubuh (oral)**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							

3							
4							
5							

**3. Ketrampilan mengukur suhu tubuh (axilla)**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

4							
5							
6							
7							
8							

**4. Ketrampilan : Mengukur tekanan darah**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							

3							
4							
5							
6							
7							
8							

**5. Ketrampilan : Menghitung pernafasan**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							

3							
4							
5							
6							
7							
8							

#### 6. Ketrampilan : Mengukur TB dan BB

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

#### C. PERSONAL HYGIENE

##### 1. Ketrampilan : Memandikan klien

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							

<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**3. Ketrampilan : Merapikan tempat tidur dengan pasien diatasnya**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**4. Ketrampilan : Merapikan tempat tidur tanpa pasien diatasnya**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**5. Ketrampilan : Mengganti alat tenun tempat tidur dengan pasien di atasnya**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							

2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**6. Ketrampilan : Mengganti alat tenun tempat tidur tanpa pasien di atasnya**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**7. Ketrampilan : Vulva hygiene**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**8. Ketrampilan : Memotong kuku**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							

<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							

**D. NUTRISI**

**1. Ketrampilan : Membantu klien makan dan minum**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**2. Ketrampilan : Memberi makan melalui pipa lambung**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**3. Ketrampilan : Memasang naso gastric tube (NGT)**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							

2							
3							

**4. Ketrampilan : Melepas naso gastric tube**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**5. Ketrampilan : kumbah lambung**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							

3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

## E. ELIMINASI

### 1. Ketrampilan : Membantu klien BAB/BAK

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							

<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

### 2. Ketrampilan : Memberikan semprit gliserin

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							

<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**3. Ketrampilan : Memberikan huknah rendah/tinggi**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**4. Ketrampilan : Pemasangan kateter**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							

2							
3							

**SEMESTER VI**

1							
2							
3							

**SEMESTER VII**

1							
2							
3							

**5. Ketrampilan : Melepas kateter**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							

**F. AKTIFITAS DAN ISTIRAHAT****1. Ketrampilan : Memiringkan pasien**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**2. Ketrampilan :Memberikan posisi fowler**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							

3							
---	--	--	--	--	--	--	--

**3. Ketrampilan :Memberikan posisi sim**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**4. Ketrampilan :Memberikan posisi trendelenberg**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							

2							
3							

**5. Ketrampilan :Memberikan posisi lithotomi**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**6. Ketrampilan :Memberikan posisi genupectoral**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							

2								
3								

**7. Ketrampilan :Memberikan posisi dorsal recumbent**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**8. Ketrampilan : Memberikan posisi tengkurap**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							

2							
3							

**9. Ketrampilan : Membantu pasien dalam latihan aktif**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**10. Ketrampilan : Memindahkan pasien dari tempat tidur ke kereta dorong oleh 2/3 orang perawat**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							

SEMESTER VII							
1							
2							
3							

**11. Ketrampilan : Membantu klien pindah dari tempat tidur ke kursi roda dan sebaliknya**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

## G. KENYAMANAN

### 1. Mengajarkan distraksi relaksasi

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							

2							
3							

**SEMESTER VI**

1							
2							
3							
4							
5							

**SEMESTER VII**

1							
2							
3							
4							
5							

**2. Ketrampilan : Memberikan kompres hangat**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	

**SEMESTER IV**

1							
2							
3							

**SEMESTER V**

1							
2							
3							

**SEMESTER VI**

1							
2							
3							
4							
5							

SEMESTER VII							
1							
2							
3							
4							
5							

## H. PSIKO-SOSIAL-SPIRITUAL

### 1. Membantu klien dalam memfasilitasi ibadah sholat

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
SEMESTER IV							
1							
2							
SEMESTER V							
1							
2							
SEMESTER VI							
1							
2							
3							
SEMESTER VII							
1							
2							
3							

### 2. Ketrampilan : Mendampingi klien dalam keadaan terminal

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
SEMESTER IV							
1							
2							
3							

<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

### 3. Ketrampilan : Perawatan klien meninggal

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**I. PEMBERIAN OBAT****1. Ketrampilan : Memberikan obat melalui oral**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

**2. Ketrampilan : Memberikan obat tetes hidung**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							

2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**3. Ketrampilan : Memberikan obat tetes telinga**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**4. Ketrampilan : Memberikan obat tetes mata**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**5. Ketrampilan : Memberikan obat melalui rectum**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**6. Ketrampilan : Memberikan obat melalui vagina**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**7. Ketrampilan : Memberikan obat melalui kulit**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							

2								
<b>SEMESTER VI</b>								
1								
2								
3								
<b>SEMESTER VII</b>								
1								
2								
3								

**8. Memberikan Oksigen Melalui nasal dan masker**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
6							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							

2							
3							
4							
5							
6							

## J. PERI OPERATIF

### 1. Perawatan luka

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							

### 2. Ketrampilan : Menjahit luka

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							

2								
<b>SEMESTER VI</b>								
1								
2								
3								
<b>SEMESTER VII</b>								
1								
2								
3								

### 3. Ketrampilan : Mengangkat jahitan

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

### 4. Ketrampilan : Irigasi luka

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							

<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

#### 5. Ketrampilan : Pengambilan spicemen luka

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER III</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							
5							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							

5							
---	--	--	--	--	--	--	--

## K. KESEIMBANGAN CAIRAN DAN ELEKTROLIT

### 1. Ketrampilan : Mengukur jumlah cairan masuk dan keluar

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

### 2. Ketrampilan : Memasang infus

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
4							

**SEMESTER VI**

1							
2							
3							
4							

**SEMESTER VII**

1							
2							
3							
4							
5							

**3. Ketrampilan : Menghitung tetesan infus**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							

**SEMESTER V**

1							
2							
3							

**SEMESTER VI**

1							
2							
3							
4							

**SEMESTER VII**

1							
2							
3							

4								
5								

#### 4. Ketrampilan : Mengambil darah vena

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

#### 5. Ketrampilan : Mengambil darah arteri

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							

<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

## L. MEMBERIKAN OBAT PARENTERAL

### 1. Ketrampilan : Memberikan injeksi Intramuscular

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**2. Ketrampilan : Memberikan injeksi Subcutan**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

**3. Ketrampilan : Memberikan injeksi Intra cutan**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							

2							
3							

#### 4. Ketrampilan : Memberikan injeksi Intra vena

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							
5							

#### N. PENANGANGAN KRITIS

##### 1. Memberikan Terapi Nebulizing

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
3							

**SEMESTER V**

1								
2								
3								

**SEMESTER VI**

1								
2								
3								
4								
5								

**SEMESTER VII**

1								
2								
3								
4								
5								

**2. Perekaman EKG**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	

**SEMESTER IV**

1								
2								

**SEMESTER V**

1								
2								

**SEMESTER VI**

1								
2								
3								

**SEMESTER VII**

1								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

2							
3							
4							
5							

### 3. Transfusi darah

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							

### 4. Resusitasi Jantung Paru (RJP)

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							

<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
4							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							
4							

**5. Suctioning**

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							
3							

## 6. Perawatan Tracheostomy

No	Tgl	Ruang	Nama Pasien	Tindk I/A/M	Tanda Tangan		Ket
					MHS	PEMB	
<b>SEMESTER IV</b>							
1							
2							
<b>SEMESTER V</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VI</b>							
1							
2							
3							
<b>SEMESTER VII</b>							
1							
2							

**LOGBOOK**  
**PRAKTIK KLINIK KEPERAWATAN**  
**FIKES UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH LAMONGAN**

NAMA :

NIM :

NO	PKK SMT	TEMPAT PRAKTIK	TANDA TANGAN	
			CI AKADEMIK	CI KLINIK
1	SEMESTER IV RS.....	1. Ruang.....		
		2. Ruang .....		
		3. Ruang .....		
2	SEMESTER V RS.....	1. Ruang.....		
		2. Ruang .....		
		3. Ruang .....		
3	SEMESTER VI RS.....	1. Ruang.....		
		2. Ruang .....		
		3. Ruang .....		
4	SEMESTER VII RS.....	1. Ruang.....		
		2. Ruang .....		
		3. Ruang .....		

Sekretaris Program Studi S1 Keperawatan  
FIK Universitas Muhammadiyah Lamongan

Heny Ekawati, S.Kep.,Ns., M.Kes