



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN  
**NOTOKUSUMO**  
YOGYAKARTA



# BUKU MODUL STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) KETERAMPILAN KEPERAWATAN

GIRI SUSILO ADI, RUDI HARYONO, TAUKHIT, ETIK PRATIWI, BARKAH  
WULANDARI, NOVI WIDYASTUTI RAHAYU, MARIA PUTRI SARI UTAMI,  
BRIGITTA AYU DWI SUSANTI, APRI NUR WULANDARI, CECILYA KUSTANTI,  
WIWI KUSTIO PRILIANA, SUYAMTO, EVA NURLINA APRILIA, PRIMA DANİYATI  
KUSUMA, FIKA NUR INDRIASARI, LINDA WIDYARANI, STEFFY AMANDA,  
SEPTIANA FATHONAH

# ***Buku Modul Standar Operasional Prosedur (SOP) Keterampilan Keperawatan***

Giri Susilo Adi, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Rudi Haryono, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Taukhit, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Etik Pratiwi, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Barkah Wulandari, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Novi Widyastuti Rahayu, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.J  
Maria Putri Sari Utami, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Brigitta Ayu Dwi Susanti, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Apri Nur Wulandari, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Cecilya Kustanti, S.Kep.,Ns.,M.Kes  
Wiwi Kustio Priliana, A.Kep.,S.Pd.,MPH  
Suyanto, A.Kep.,MPH  
Eva Nurlina Aprilia, M.Kep.,Ns.,Sp.Kep.Kom  
Prima Daniyati Kusuma, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Fika Nur Indriasari, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Linda Widyarani, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Steffy Amanda, S.Kep.,Ns.,M.Kep  
Septiana Fathonah, S.Kep., Ns., M.Kep



**Penerbit Lembaga Omega Medika**

---

## Buku Modul Standar Operasional Prosedur (SOP) Keterampilan Keperawatan

---

Penulis: Giri Susilo Adi, Rudi Haryono, Taukhit, Etik Pratiwi, Barkah Wulandari, Novi Widyastuti Rahayu, Maria Putri Sari Utami, Brigitta Ayu Dwi Susanti, Apri Nur Wulandari, Cecilya Kustanti, Wiwi Kustio Priliana, Suyamto, Eva Nurlina Aprilia, Prima Daniyati Kusuma, Fika Nur Indriasari, Linda Widyarani, Steffy Amanda, Septiana Fathonah

---

### Reviewer External

1. Siti Nurjanah, S.Kep., Ns
2. Quirina Sumariyem, S.Kep., Ns
3. Ambarwati, S.Kep., Ns
4. Sinta Khrisnamurti, S.Kep., Ners, M.Kep
5. Setyo Tri Wibowo, S.Kep., Ns
6. Isa Tri Edi, S.Kep., Ns
7. Tri Hartati, APP., M.Kes
8. Wahyu Rekningsih, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep
9. Christayesha Nugraeny Prastantri, S.Kep., Ns
10. Christina Suharti, S.Kep., Ns

**Editor :** Barkah Wulandari, Brigitta Ayu Dwi S., Sigit Hadi Purwanto, Ade

**Layout:** SAKA Advertising



Hak Cipta © 2022 Penerbit Lembaga Omega Medika

Anggota IKAPI

Jl. Perdana, Kwadungan Permai A 45-46 Kediri

Kecamatan Ngasem, Kabupaten Kediri

Phone : +62 857-3387-8003

Website : <https://sites.google.com/view/penerbitcandle>

E-mail : [candle.publishing@gmail.com](mailto:candle.publishing@gmail.com)

Hak cipta dilindungi undang-undang. Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini dalam bentuk apa pun, baik secara elektronik maupun mekanis, termasuk tidak terbatas pada memfotokopi, merekam, atau dengan menggunakan sistem penyimpanan lainnya, tanpa izin tertulis dari Penerbit.

Ilmu pengetahuan dan tindakan berdasarkan bukti terus berkembang dari berjalannya penelitian terbaru, Oleh karena itu, standar pengetahuan dan tindakan wajib diikuti seiring dengan penelitian dan pengalaman klinis berdasarkan bukti. Pembaca disarankan untuk memeriksa informasi dan hasil penelitian terbaru untuk memverifikasi ilmu pengetahuan, dan tindakan yang direkomendasikan serta kontraindikasi. Penerbit maupun penulis tidak bertanggung jawab atas kecelakaan dan/atau kerugian yang dialami seseorang atau sesuatu yang diakibatkan oleh penerbitan buku ini.

---

Giri Susilo Adi, Rudi Haryono, Taukhit, Etik Pratiwi, Barkah Wulandari, Novi Widyastuti Rahayu, Maria Putri Sari Utami, Brigitta Ayu Dwi Susanti, Apri Nur Wulandari, Cecilya Kustanti, Wiwi Kustio Priliana, Suyamto, Eva Nurlina Aprilia, Prima Daniyati Kusuma, Fika Nur Indriasari, Linda Widyarani, Steffy Amanda, Septiana Fathonah

*Buku Modul Standar Operasional Prosedur (SOP) Keterampilan Keperawatan*

– Kediri: Lembaga Omega Medika, 2022

Cetakan pertama, Maret 2022

1 Jil, 81 Hal, 21 x 29 cm

**ISBN: 978-623-99699-0-5**

## KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Tuhan Yang Maha Esa, dengan rahmat dan karunia-Nya sehingga dapat diselesaikan **Buku Modul Standar Operasional Prosedur (SOP) Keterampilan Keperawatan Edisi Ke 2**. Modul ini tersusun atas 10 Bagian keilmuan yaitu: Keperawatan dasar, Farmakologi, Manajemen pasien safety, KMB 1, KMB 2, Keperawatan Jiwa, Keperawatan Anak, Keperawatan Maternitas, Keperawatan Gawat Darurat, Keperawatan Gerontik.

Dengan muatan seperti di atas, modul ini diharapkan dapat memberikan panduan bagi mahasiswa dalam mengembangkan pemahaman dan keterampilan dalam melaksanakan praktik keterampilan di laboratorium keperawatan STIKES NOTOKUSUMO.

Modul ini tentu saja tak lepas dari kekurangan. Tetapi sebagai sebuah dokumen hidup, modul ini senantiasa membuka pintu bagi masukan, koreksi, dan tambahan dari para pemerhati atau pihak - pihak terkait sehingga dokumen ini akan tumbuh menjadi buku petunjuk yang lebih lengkap dan efektif sebagai panduan SOP keterampilan keperawatan. Akhirnya, kami menyampaikan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyusun modul ini.

Penyusun

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iiiv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>iv</b>
<b>FARMAKOLOGI.....</b>	<b>1</b>
<b>INJEKSI INTRACUTAN (IC) .....</b>	<b>2</b>
1. Tinjauan Teori.....	2
2. Tujuan Keterampilan .....	7
3. SOP .....	8
4. Daftar Pustaka.....	9
<b>INJEKSI INTRAMUSKULER.....</b>	<b>10</b>
1. Tinjauan Teori.....	10
2. Tujuan .....	12
3. SOP .....	12
4. Daftar Pustaka.....	14
<b>INJEKSI INTRAVENA .....</b>	<b>15</b>
1. Tinjauan Teori.....	15
2. Tujuan Tindakan .....	17
3. SOP .....	17
4. Daftar Pustaka.....	18
<b>INJEKSI SUBCUTAN.....</b>	<b>19</b>
1. Tinjauan Teori.....	19
2. Tujuan .....	21
3. SOP .....	22
4. Daftar Pustaka.....	23
<b>MANAJEMEN PASIEN SAFETY.....</b>	<b>25</b>
<b>PEMAKAIAN ALAT PELINDUNG DIRI (APD).....</b>	<b>26</b>
1. Tinjauan Teori.....	26
2. Tujuan Tindakan .....	33
3. SOP .....	34
4. Daftar Pustaka.....	39
<b>HAND HYGIENE.....</b>	<b>40</b>
1. Tinjauan Teori.....	40
2. Tujuan Tindakan .....	46

3. SOP Cuci Tangan.....	46
4. DaftarPustaka.....	47
<b>KEPERAWATAN DASAR.....</b>	<b>48</b>
<b>MEMBANTU PASIEN BAB DAN BAK DI TEMPAT TIDUR.....</b>	<b>49</b>
1. Tinjauan Teori.....	49
2. Tujuan Tindakan.....	49
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	50
4. Daftar Pustaka.....	51
<b>PEMASANGAN DAN PERAWATAN INFUS.....</b>	<b>52</b>
1. Tinjauan Teori.....	52
2. Tujuan Tindakan.....	56
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	57
4. Daftar Pustaka.....	60
<b>TINDAKAN MEMANDIKAN PASIEN DI ATAS TEMPAT TIDUR PADA PASIEN SADAR DAN PENURUNAN KESADARAN.....</b>	<b>61</b>
1. Tinjauan Teori.....	61
2. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	64
3. Daftar Pustaka.....	65
<b>PEMERIKSAAN TANDA-TANDA VITAL (TTV).....</b>	<b>67</b>
1. Tinjauan Teori.....	67
2. Tujuan Tindakan.....	70
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	71
4. Daftar Pustaka.....	73
<b>MEMBERIKAN OKSIGENASI DENGAN NASAL KANUL.....</b>	<b>74</b>
1. Tinjauan Teori.....	74
2. Tujuan Keterampilan.....	76
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	76
4. Daftar Pustaka.....	77
<b>PEMASANGAN KATETER URINE.....</b>	<b>78</b>
1. Tinjauan Teori.....	78
2. Tujuan pemasangan kateter.....	81
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	82
4. Daftar Pustaka.....	83
<b>MENCUCI RAMBUT.....</b>	<b>84</b>
1. Tinjauan Teori.....	84

2. Tujuan Tindakan .....	85
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	85
4. Daftar Pustaka.....	86
<b>MENGGANTI LINEN DENGAN ATAU TANPA PASIEN DIATASNYA .....</b>	<b>87</b>
1. Tinjauan Teori .....	87
2. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	88
3. Daftar Pustaka .....	91
<b>KOMPRES HANGAT DAN DINGIN .....</b>	<b>92</b>
1. Tinjauan Teori.....	92
2. Tujuan .....	93
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	94
4. Daftar Pustaka.....	95
<b>MELAKUKAN BATUK EFEKTIF .....</b>	<b>96</b>
1. Tinjauan Teori.....	96
2. Tujuan Tindakan .....	97
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	98
4. Daftar Pustaka.....	99
<b>PENGATURAN POSISI PASIEN DIATAS TEMPAT TIDUR .....</b>	<b>100</b>
1. Tinjauan Teori.....	100
2. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	106
3. Daftar Pustaka.....	114
<b>KMB 1 .....</b>	<b>115</b>
<b>Keterampilan Elektrokardiografi (EKG).....</b>	<b>116</b>
1. Tinjauan Teori.....	116
2. Tujuan Tindakan adalah untuk mengetahui:.....	121
3. SOP Daftar Pustaka.....	122
4. DAFTAR PUSTAKA .....	124
<b>Pemberian Terapi Inhalasi.....</b>	<b>125</b>
1. Tinjauan Teori .....	125
2. Peralatan dalam terapi inhalasi .....	125
3. SOP .....	128
4. Daftar Pustaka .....	130
<b>PERAWATAN KOLOSTOMI .....</b>	<b>131</b>
1. Tinjauan Teori.....	131
2. Tujuan Tindakan .....	131

3. SOP .....	132
4. Daftar Pustaka.....	133
<b>PEMASANGAN NASOGASTRIC TUBE (NGT) .....</b>	<b>134</b>
1. Tinjauan Teori.....	134
2. Tujuan Tindakan .....	135
3. Standar Operasional Prosedur.....	136
4. Daftar Pustaka.....	138
<b>PEMERIKSAAN FISIK DADA PARU .....</b>	<b>139</b>
1. Pengertian .....	139
2. Tujuan .....	139
3. SOP .....	145
4. DAFTAR PUSTAKA .....	146
<b>PENGAMBILAN SPESIMEN DARAH .....</b>	<b>147</b>
1. Tujuan .....	147
2. Lokasi.....	147
3. Kontraindikasi.....	148
4. Alat dan Bahan.....	148
5. SOP .....	150
6. DAFTAR PUSTAKA .....	156
<b>Konsep Postural Drainage .....</b>	<b>157</b>
1. Pengertian .....	157
2. Posisi Postural Drainage .....	158
3. Indikasi.....	161
4. Kontraindikasi.....	161
5. SOP .....	163
6. Daftar Pustaka.....	164
<b>KMB 2.....</b>	<b>165</b>
<b>Perawatan Luka dan Kompres Luka.....</b>	<b>166</b>
1. Tinjauan Teori.....	166
2. Tujuan Perawatan Luka .....	168
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	169
4. DAFTAR PUSTAKA .....	170
<b>RANGE OF MOTION (ROM) .....</b>	<b>171</b>
1. Tinjauan Teori.....	171
2. Indikasi.....	171

3. Klasifikasi .....	171
4. SOP .....	172
5. Daftar Pustaka.....	173
<b>AMBULASI PASIEN .....</b>	<b>174</b>
1. Pengertian .....	174
2. Tujuan .....	174
3. Indikasi.....	174
4. Penilaian tindakan.....	174
5. Daftar Pustaka.....	175
<b>IRIGASI MATA.....</b>	<b>180</b>
1. Tinjauan Teori.....	180
2. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	182
3. Daftar Pustaka.....	183
<b>PEMERIKSAAN REFLEKS.....</b>	<b>184</b>
1. Konsep Pemeriksaan Refleks.....	184
2. Pengertian .....	184
4. SOP .....	185
5. DAFTAR PUSTAKA .....	186
<b>Perawatan Trakeostomi .....</b>	<b>187</b>
1. Tinjauan Teori.....	187
2. Tujuan Tindakan Trakeostomi.....	190
3. SOP .....	190
4. Daftar Pustaka.....	191
<b>TEKNIK RELAKSASI .....</b>	<b>193</b>
1. Tinjauan Teori.....	193
2. Tujuan Tindakan .....	193
3. SOP .....	193
4. Daftar Pustaka.....	194
<b>PEMERIKSAAN VISUS MATA.....</b>	<b>193195</b>
1. Tinjauan Teori.....	195
2. Tujuan Tindakan .....	196
3. SOP .....	197
<b>ANAK.....</b>	<b>199</b>
<b>Fisioterapi Dada pada Anak .....</b>	<b>200</b>
1. Tinjauan Teori.....	200

2. Tujuan Tindakan .....	202
3. SOP .....	203
4. Daftar Pustaka .....	204
<b>Terapi Bermain .....</b>	<b>205</b>
1. Tinjauan Teori.....	205
2. SOP .....	208
3. Daftar Pustaka.....	209
<b>WATER TAPID SPONGE.....</b>	<b>210</b>
1. Tinjauan Teori.....	210
2. Tujuan .....	211
3. SOP .....	211
4. Daftar Pustaka.....	212
<b>JIWA .....</b>	<b>213</b>
<b>KOMUNIKASI TERAPEUTIK.....</b>	<b>214</b>
1. Tinjauan Teori.....	214
2. Tujuan .....	214
3. SOP .....	214
4. Daftar Pustaka.....	215
<b>RESTRAIN.....</b>	<b>216</b>
1. Pengertian .....	216
2. Tujuan .....	216
3. SOP .....	216
4. Daftar Pustaka:.....	218
<b>TERAPI AKTIVITAS KELOMPOK (TAK).....</b>	<b>219</b>
1. Tinjauan Teori.....	219
2. Tujuan Terapi Aktivitas Kelompok (TAK) .....	219
4. SOP .....	221
5. Daftar Pustaka.....	221
<b>GADAR.....</b>	<b>222</b>
<b>PEMBALUTAN DAN PEMBIDAIAAN .....</b>	<b>223</b>
1. Tinjauan Teori.....	223
2. SOP .....	230
3. Daftar Pustaka.....	231
<b>EVAKUASI DAN TRANSPORTASI KORBAN, PEMASANGAN COLLAR NECK, TINDAKAN MEMBUKA JALAN NAFAS DENGAN OPA DAN TANPA ALAT .....</b>	<b>232</b>

1. Tinjauan Teori.....	232
2. Tujuan Tindakan .....	234
3. SOP .....	236
4. Daftar Pustaka.....	242
<b>TINDAKAN MENGHENTIKAN PERDARAHAN .....</b>	<b>243</b>
<b>(POSITIONING, BALUT TEKAN, PENGGUNAAN TOURNIQUET).....</b>	<b>243</b>
1. Tinjauan Teori.....	244
2. Tujuan Keterampilan .....	247
3. SOP .....	247
4. Daftar Pustaka.....	249
<b>TINDAKAN RESUSITASI JANTUNG PARU (RJP) .....</b>	<b>250</b>
1. Tinjauan Teori.....	250
2. SOP .....	254
3. Daftar Pustaka.....	255
<b>MATERNITAS .....</b>	<b>256</b>
<b>MEMANDIKAN BAYI DAN PERAWATAN TALI PUSAT .....</b>	<b>257</b>
1. Tinjauan Teori.....	257
2. Tujuan Tindakan Memandikan Bayi .....	259
3. SOP .....	259
4. Daftar Pustaka.....	261
<b>VULVA HYGIENE DAN PERAWATAN PERINEUM.....</b>	<b>262</b>
1. Tinjauan Teori.....	262
2. Tujuan .....	264
3. SOP .....	264
4. Daftar Pustaka.....	266
<b>PEMERIKSAAN LEOPOLD .....</b>	<b>267</b>
1. Tinjauan Teori.....	267
2. Tujuan Tindakan .....	271
3. Standar Operasional Prosedur (SOP).....	271
4. Daftar Pustaka.....	273
<b>PEMERIKSAAN FISIK PADA POST PARTUM.....</b>	<b>274</b>
1. Tinjauan Teori.....	274
2. Prinsip Umum .....	274
3. SOP .....	275
4. Daftar Pustaka.....	276

<b>KELUARGA .....</b>	<b>277</b>
<b>PENGAJIAN 5 TUGAS KESEHATAN KELUARGA .....</b>	<b>278</b>
1. Pengertian .....	290
2. Tujuan .....	290
3. Manfaat .....	290
4. SOP .....	281
5. Daftar Pustaka.....	294
<b>KOMUNITAS .....</b>	<b>277</b>
Penyuluhan Kesehatan.....	<b>290</b>
1. Pengertian .....	290
2. Tujuan .....	290
3. Manfaat .....	290
4. SOP .....	291
5. Daftar Pustaka.....	294
<b>GERONTIK.....</b>	<b>277</b>
<b>SENAM HIPERTENSI .....</b>	<b>290</b>
1. Pengertian .....	290
2. Tujuan .....	290
3. Manfaat .....	290
4. SOP .....	291
5. Daftar Pustaka.....	294
<b>SENAM OTAK LANSIA .....</b>	<b>290</b>
1. Pengertian .....	290
2. Tujuan .....	290
3. Manfaat .....	290
4. SOP .....	291
5. Daftar Pustaka.....	294
<b>TERAPI KOGNITIF PERILAKU :.....</b>	<b>295</b>
<b>MENGHENTIKAN PIKIRAN .....</b>	<b>295</b>
1. Pengertian .....	295
2. Indikasi.....	295
3. Tujuan Tindakan .....	295
4. Daftar Pustaka:.....	297



ISBN 978-623-99699-0-5 (PDF)



9 786239 969905