<table>
<tr><td rowspan="2">RSAU dr. ESNAWAN ANTARIKSA</td><td colspan="3">PROSEDUR AKSES AV SHUNT</td></tr>
<tr><td>No. Dokumen

SPO/381/HD.Akr/ V/2026</td><td>No. Revisi

001</td><td>Halaman

1/2</td></tr>
<tr><td>STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL</td><td>Tanggal terbit

18 Mei 2026</td><td colspan="2">Ditetapkan oleh,
Kepala RSAU dr. Esnawan Antariksa

dr. Iman Fathurrohman W., Sp.B., M.Si., MARS.
Kolonel Kes NRP 524330</td></tr>
<tr><td>PENGERTIAN</td><td colspan="3">Akses av shunt Suatu persiapan dan tindakan untuk mendapatkan hubungan sirkulasi dengan cara menusukkan jarum AV Fistula pada daerah AV Shunt.</td></tr>
<tr><td>TUJUAN</td><td colspan="3">Sebagai acuan penerapan langkah-langkah untuk perawat dalam melakukan akses AV shunt guna menjamin keselamatan pasien dan perawat yang melakukan.</td></tr>
<tr><td>KEBIJAKAN</td><td colspan="3">Surat Ketetapan Ka RSAU dr. Esnawan Antariksa Nomor SK/32/V/2026 tentang Standar Pelayanan pasien Hemodialisa RSAU dr. Esnawan Antariksa
.</td></tr>
<tr><td>PROSEDUR</td><td colspan="3">1. Siapkan alat dan bahan
a. Bak Instrumen steril yang berisi :
1) Duk biasa 1 buah
2) Spuit 3 cc 1 buah
3) Kom Kecil berisi Nacl 0,9 % yang sudah berisi Heparin 2000 iu
4) Kassa 2 lembar
5) Depper 3 buah
b. Jarum Fistula ukuran 1 inch 2 buah
c. Sarung Tangan Steril
d. Set Desinfektan, berisi :
1) Kom berisi alcohol 70 %
2) Kom berisi betadine 10 %
3) Nierbekken (bengkok)
e. Plester
f. Masker
2. Perawat cuci tangan dan memakai masker
3. Identifikasi pasien</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td rowspan="2">RSAU dr. ESNAWAN ANTARIKSA</td><td colspan="3">PROSEDUR AKSES AV SHUNT</td></tr>
<tr><td>No. Dokumen

SPO/381/HD.Akr/V/2026</td><td>No. Revisi

001</td><td>Halaman

2/2</td></tr>
<tr><td>PROSEDUR</td><td colspan="3">4. Atur posisi pasien senyaman mungkin
5. Periksa TTV
6. Dekatkan semua alat yang akan dipakai
7. Tentukan lokasi inlet dan outlet
8. Desinfeksi lokasi yang akan diakses dengan depper alkohol 70 % kemudian dibersihkan dengan depper Betadhine 10 % dengan cara memutar dari dalam keluar.
9. Pakai sarung tangan steril
10. Pasang duk sebagai alas lengan pasien
11. Isi spuit 3 cc dengan cairan Nacl 0,9 % yang telah diberi heparin 2000 iu didalam kom, lalu hubungkan spuit 3 cc tersebut dengan jarum AV Fistula ukuran 1 inch lalu dorong sampai NaCl 0,9 % terisi pada jarum AV Fistula dan pastikan tidak ada udara.
12. Lakukan akses outlet terlebih dahulu kemudian inlet dan cek apakah aliran darah lancar dengan cara diaspirasi kemudian fiksasi dengan plester
13. Lepas spuit 3 cc dari AV Fistula outlet kemudian tutup
14. Lakukan langkah ke 11, 12 dan 13 untuk akses inlet
15. Lakukan SPO memulai Hemodialisa
16. Alat-alat dirapikan kembali, tutup dan simpan bak instrumen steril untuk tindakan mengakhiri hemodialisis.
17. Lepaskan sarung tangan
18. Perawat cuci tangan
19.Dokumentasikan tindakan yang telah dilakukan.</td></tr>
<tr><td>UNIT KERJA</td><td colspan="3">Unit Hemodialisa</td></tr>
<tr><td>DOKUMEN TERKAIT</td><td colspan="3">SPO Memulai Hemodialisa</td></tr>
</table>