

I. RUANG LINGKUP





















Spesifikasi ini berlaku untuk ABN Minor Basic Set (AG-0101).

II. KOMPONEN PRODUK

No.	Kode Komponen	Deskripsi & Fungsi	Jumlah
1	001-0130-03	Scalpel Handles 12 cm / 4 3/4" Fungsi: Sebagai handle bisturi/pisau bedah.	1 pc
2	002-0170-14	Mayo Dissecting Scissors Straight 14.5 cm / 5 ¾ inch bl/bl Fungsi: Menggunting dan memisahkan jaringan.	1 pc
3	002-0181-15	Mayo Stille Dissecting Scissors Curved 15 cm / 6 inch bl/bl Fungsi: Menggunting dan memisahkan jaringan.	1 pc
4	002-0285-18	Metzenbaum-Nelson Dissecting Scissors Curved 18 cm / 7 inch bl/bl Fungsi: Menggunting dan memisahkan jaringan.	1 pc
5	003-0100-14	Dressing Forceps 14.5 cm / 5¾ inch Standard Fungsi: Menjepit/memegang jaringan atau benang.	1 pc
6	003-0301-14	Dissecting Forceps 14.5 cm / 5 ¾ inch Standard Pattern 1x2T Fungsi: Menjepit/memegang jaringan dengan lebih kuat dengan fungsi giginya.	1 pc
7	004-0310-12	Halsted-Mosquito Haemostatic Forceps Straight 12.5 cm / 5 inch Fungsi: Menjepit jaringan untuk menghentikan perdarahan.	4 pcs
8	004-0311-12	Halsted-Mosquito Haemostatic Forceps Curved 12 cm / 4¾ inch Fungsi: Menjepit jaringan untuk menghentikan perdarahan.	2 pcs
9	004-0346-16	Crile-Rankin Haemostatic Forceps Straight 17 cm / 6¾ inch Fungsi: Menjepit jaringan untuk menghentikan perdarahan.	2 pcs
10	004-0384-14	Kocher Haemostatic Forceps Straight 14 cm / 5½ inch 1x2T Fungsi: Menjepit jaringan untuk menghentikan perdarahan.	2 pcs
11	004-0915-13	Backhaus Towel Clamps 13 cm / 5 inch Fungsi: Menjepit ujung kain atau duk.	4 pcs
12	005-0352-25	Foerster Sponge Forceps 25 cm / 9¾ inch Fungsi: Menjepit sponge/kain kassa.	1 pc
13	006-0166-16	Senn-Miller Retractors 16 cm / 6¼ inch, sharp Prongs, Blade 20x7mm Fungsi: Menarik dan menahan jaringan agar lapang operasi lebih jelas.	2 pcs
14	006-0665-00	Farabeuf Retractors 15 cm / 6 inch Fungsi: Menarik dan menahan jaringan agar lapang operasi lebih jelas.	1 pc
15	007-0108-14	Probes 14.5 cm / 5¾ inch 2mm ø w/ Eye Fungsi: Alat bantu memeriksa jaringan yang berbentuk silinder.	1 pc
16	007-0170-14	Grooved Directors 14.5 cm / 5¾ inch w/ Probe Tip Fungsi: Mengarahkan dan menahan jaringan berbentuk silinder agar tetap terbuka.	1 pc
17	009-0571-13	Frazier suction cannula 10 Fr., angled 12.5cm Fungsi: Sebagai kepala atau ujung alat hisap.	1 pc
18	011-0390-16	Mayo-Hegar Needle Holders 16 cm / 6¼ inch Fungsi: Memegang jarum ketika menjahit.	1 pc
19	018-0134-15	Allis Intestinal and Tissue Grasping Forceps 15.5 cm / 6 inch 5x6T Fungsi: Memegang dan menjepit jaringan usus.	4 pcs

20	030-0100-11	Round Bowl 80 x 35mm (0.11 L) Fungsi: Wadah cairan aseptik/anseptic.	1 pc
21	030-0200-17	Kidney Basin 170 x 95 x 35mm Fungsi: Wadah alat dan jaringan.	1 pc

III. VISUALISASI PRODUK

			
001-0130-03	002-0170-14	002-0181-15	002-0285-18
			
003-0100-14	003-0301-14	004-0310-12	004-0311-12
			
004-0346-16	004-0384-14	004-0915-13	005-0352-25
			
006-0166-16	006-0665-00	007-0108-14	007-0170-14
			
009-0571-13	011-0390-16	018-0134-15	030-0100-11



030-0200-17

IV. PERSYARATAN VISUAL

1. Komponen produk harus lengkap.
2. Permukaan harus bebas pori, celah, dan bekas gerinda.
3. Alat harus bebas dari bahan yang bersifat asam, minyak, material sisa gerinda atau polesan.
4. Tampilan permukaan halus dan bebas cacat (penyok/bintik/goresan/retak).
5. Penandaan pada alat (logo, simbol, informasi ukuran, dan informasi lainnya) harus jelas terbaca.

V. PERSYARATAN DIMENSI

Kode Komponen	Ukuran	Kode Komponen	Ukuran
001-0130-03	12 cm	005-0352-25	25 cm
002-0170-14	14.5 cm	006-0166-16	16 cm
002-0181-15	15 cm	006-0665-00	15 cm
002-0285-18	18 cm	007-0108-14	14.5 cm
003-0100-14	14.5 cm	007-0170-14	14.5 cm
003-0301-14	14.5 cm	009-0571-13	12.5 cm
004-0310-12	12.5 cm	011-0390-16	16 cm
004-0311-12	12 cm	018-0134-15	15.5 cm
004-0346-16	17 cm	030-0100-11	80 x 35 mm (0.11 L)
004-0384-14	14 cm	030-0200-17	170 x 95 x 35 mm
004-0915-13	13 cm		

VI. PERSYARATAN FUNGSI

Persyaratan	Berlaku Untuk
Produk harus tahan terhadap tembaga sulfat.	Semua komponen
Produk harus tahan terhadap air mendidih.	Semua komponen
Tingkat kekerasan produk antara 40 – 48 HRC.	003-0100-14, 003-0301-14, 004-0310-12, 004-0311-12, 004-0346-16, 004-0384-14, 004-0915-13, 005-0352-25, 006-0166-16, 006-0665-00, 007-0108-14, 007-0170-14, 009-0571-13, 011-0390-16, 018-0134-15, 030-0100-11, 030-0200-17
Tingkat kekerasan produk antara 50 – 58 HRC.	001-0130-03, 002-0170-14, 002-0181-15, 002-0285-18
Produk harus memiliki kemampuan memotong yang baik.	001-0130-03, 002-0170-14, 002-0181-15, 002-0285-18

Produk harus memiliki elastisitas yang baik (tidak ada retakan dan tidak terjadi deformasi).	004-0310-12, 004-0311-12, 004-0346-16, 004-0384-14, 004-0915-13, 005-0352-25, 011-0390-16, 018-0134-15
Benang bedah tidak boleh lepas saat dijepit dan ditarik dengan gaya sebesar 20 Newton.	011-0390-16
Area sambungan/joint pada produk harus dapat dengan mudah digerakkan dan tidak longgar.	004-0310-12, 004-0311-12, 004-0346-16, 004-0384-14, 004-0915-13, 005-0352-25, 011-0390-16, 018-0134-15, 002-0170-14, 002-0181-15, 002-0285-18