



GUBERNUR PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA

**KEPUTUSAN GUBERNUR PROVINSI DAERAH KHUSUS
IBUKOTA JAKARTA**

NOMOR 2761 TAHUN 2016

TENTANG

**KEBUTUHAN PERALATAN KERJA PADA
DINAS KELAUTAN, PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

GUBERNUR PROVINSI DAERAH KHUSUS IBUKOTA JAKARTA,

Menimbang : bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 87 Peraturan Gubernur Nomor 238 Tahun 2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Dinas Kelautan, Pertanian dan Ketahanan Pangan, perlu menetapkan Keputusan Gubernur tentang Kebutuhan Peralatan Kerja pada Dinas Kelautan, Pertanian dan Ketahanan Pangan;

- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2007 tentang Pemerintahan Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta sebagai Ibukota Negara Kesatuan Republik Indonesia;
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2011 tentang Pembentukan Peraturan Perundang-undangan;
3. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 9 Tahun 2015;
4. Peraturan Presiden Nomor 54 Tahun 2010 tentang Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Peraturan Presiden Nomor 4 Tahun 2015;
5. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 11 Tahun 2007 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2006 tentang Standardisasi Sarana dan Prasarana Kerja Pemerintah Daerah;
6. Peraturan Daerah Nomor 16 Tahun 2004 tentang Pengelolaan Barang Daerah;
7. Peraturan Daerah Nomor 12 Tahun 2014 tentang Organisasi Perangkat Daerah;
8. Peraturan Gubernur Nomor 77 Tahun 2013 tentang Standarisasi Peralatan Kerja;

9. Peraturan Gubernur Nomor 238 Tahun 2014 tentang Organisasi dan Tata Kerja Dinas Kelautan, Pertanian dan Ketahanan Pangan;

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : KEPUTUSAN GUBERNUR TENTANG KEBUTUHAN PERALATAN KERJA PADA DINAS KELAUTAN, PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN.
- KESATU : Menetapkan Kebutuhan Peralatan Kerja pada Dinas Kelautan, Pertanian dan Ketahanan Pangan sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan Gubernur ini.
- KEDUA : Kebutuhan peralatan kerja sebagaimana dimaksud pada diktum KESATU, merupakan peralatan kerja yang bersifat teknis yang ditetapkan berdasarkan jenis dan/atau nama barang dan kegunaannya sebagai dasar acuan dalam perencanaan dan pengadaan kebutuhan peralatan kerja teknis pada Dinas Kelautan, Pertanian dan Ketahanan Pangan.
- KETIGA : Penyusunan rencana kebutuhan dan pengadaan peralatan kerja sebagaimana dimaksud pada diktum KEDUA sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
- KEEMPAT : Apabila terjadi perubahan bentuk, ukuran dan spesifikasi termasuk komponen penunjang peralatan kerja sebagaimana dimaksud pada diktum KEDUA dapat dilakukan evaluasi guna penyesuaian kebutuhan.
- KELIMA : Evaluasi sebagaimana dimaksud pada diktum KEEMPAT dilakukan secara berkala dalam kurun waktu 3 (tiga) tahun sampai dengan 5 (lima) tahun atau sewaktu-waktu sesuai kebutuhan dan dilaksanakan oleh Biro yang menangani kelembagaan dan ketatalaksanaan bersama Satuan Kerja Perangkat Daerah/Unit Kerja Perangkat Daerah terkait.
- KEENAM : Penggunaan kebutuhan peralatan kerja di luar sebagaimana yang tercantum dalam Lampiran Keputusan Gubernur ini harus mendapatkan rekomendasi dari Biro yang menangani kelembagaan dan ketatalaksanaan.
- KETUJUH : Keputusan Gubernur ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 21 Desember 2016

Plt. GUBERNUR PROVINSI DAERAH KHUSUS
IBUKOTA JAKARTA,



Tembusan :

1. Sekretaris Daerah Provinsi DKI Jakarta
2. Asisten Perekonomian Sekda Provinsi DKI Jakarta
3. Plt. Inspektur Provinsi DKI Jakarta
4. Kepala Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Provinsi DKI Jakarta
5. Kepala Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Provinsi DKI Jakarta

Lampiran : Keputusan Gubernur Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta

Nomor 2761 TAHUN 2016
Tanggal 21 Desember 2016

KEBUTUHAN PERALATAN KERJA PADA
DINAS KELAUTAN, PERTANIAN DAN KETAHANAN PANGAN

No.	Nama/Jenis Barang	Kegunaan/Manfaat	Keterangan
1	AAA Tidak Bermotor	Untuk angkut air	
2	AAS (Atomic Absorption Spektrometer)	Untuk menganalisa kadar mineral	
3	Accelerated Solvent Extractor	Untuk mengekstrasi senyawa-senyawa organik (Analisis senyawa pestisida, PCB, PAH) pada sampel	
4	Accu	Untuk mengidupkan mesin	
5	Actuator Damper Penyetelan	Untuk menggerakkan atau mengontrol sebuah mekanisme/sistem	
6	Aerator/Air Pump	Untuk melarutkan oksigen ke media air	
7	Agrept	Bahan bakterisida	
8	Air Blast Freezer	Membekukan karkas	
9	Air Blower	Untuk mengalirkan udara pada tekanan tertentu	
10	Air Dryer Ruang Oven	Untuk pengering udara	
11	Air Pump Lp	Untuk memompa udara ke dalam air	
12	Air Sampler (Sampling Udara)	Pengujian lingkungan	
13	Akuarium	Wadah media	Ukuran menyesuaikan dengan kebutuhan dan dapat dilengkapi dengan rak
14	Alat anestesi inhalasi	Untuk melakukan anestesi pada hewan	
15	Alat Bedah	Peralatan untuk bedah dasar	Stainless Steel, satu set
16	Alat Bedah Hewan Besar	Untuk bedah hewan besar	
17	Alat Bedah Hewan Kecil	Untuk bedah hewan kecil	
18	Alat Bedah Patologi	Untuk nekropsi hewan	
19	Alat Inseminasi Buatan Unggas	Untuk inseminasi buatan unggas	
20	Alat Kebidanan Ultra Sonografi (Usg)	Untuk melakukan diagnosa atas bagian tubuh dalam memperkirakan usia kandungan	
21	Alat Kedokteran	Untuk memeriksa dan operasi hewan	
22	Alat Komunikasi Radio Ssb Lain-Lain	Untuk berkomunikasi	
23	Alat Kualitas Air	Untuk mengukur kualitas air	
24	Alat Operasi Komplit	Untuk penunjang operasi	
25	Alat Pasteurisasi	Untuk memasak Susu	
26	Alat Pembatas Antrian	Untuk membatasi antrian	
27	Alat Pembolong Do	Untuk membolongi kupon DO	
28	Alat Pemeras Outoomatic	Untuk pemeras	
29	Alat Pemingsan Babi	Untuk memingsangkan babi	
30	Alat Pencacah Rempah-Rempah	Untuk mencacah rempah	
31	Alat Pendeteksi Berahi	Untuk mendeteksi berahi ternak	
32	Alat Penghisap Debu	Untuk menghisap kotoran/debu	
33	Alat Pengolahan Kompos	Untuk perajang bahan kompos	

34	Alat Pengukur Suhu Lemari Es/Kulkas	Untuk mengukur suhu	
35	Alat Perebus Ayam (Poultry Scalding)	Merebus karkas unggas	
36	Alat Peregang Karkas (Spreader)	Menggantung kaki karkas	
37	Alat Potong Rumput	Untuk memotong rumput dan tanaman	Standar Pertanian/Pertanian
38	Alat Radiologi	Untuk melakukan diagnosa tubuh bagian dalam	
39	Alat Rumah Tangga Lain-Lain	Untuk kebutuhan demo memasak, membuat olahan dll	
40	Alat Selam Lengkap	Untuk menyelam	
41	Alat Spray	Untuk menyemprot	
42	Alat Sterilisasi Pisau	Untuk mensterilkan pisau	
43	Alat Tes Kit Boraks	Untuk pengujian Boraks	
44	Alat Tes Kit Formalin	Untuk uji formalin	
45	Alat Tes Kit Pestisida	Untuk pengujian peptisida	
46	Alat Tes Kit Rhodamin	Untuk pengujian rhodamin	
47	Alat Uji Bakteri	Untuk penyumbatan bakteri	
48	Alat Uji Kualitas Susu	Untuk uji kualitas susu	
49	Alat Uji Kualitas Telur	Untuk uji Kualitas telur	
50	Alat Ukur Ec/Ph Meter	Untuk mengukur keasaman, kelembaban	
51	Alat Ukur Kering Kayu	Untuk mengukur kadar air pada kayu	
52	Alat Ukur Kualitas Air	Untuk mengukur kualitas air (PH, Suhu, DO, MTU dll)	
53	Alcon	Penyedot air kali/banjir	
54	Alumunium Foil	Media pembungkus botol kultur jaringan, alat medis dan alat lab	
55	Amber Bottle	Untuk penyimpanan larutan kimia dan media	Volume 50-1000 ml
56	Ambulatoir Hewan	Alat penunjang pemeriksaan hewan	
57	Amplifier	Penguat daya	
58	Anaerobic Jar	Mengkondisikan lingkungan anaerob	
59	Anaerobic Work Station	Tempat bekerja dalam lingkungan anaerob	
60	Analitik Balance	Untuk menimbang bahan kimia laboratorium	
61	Analitikal Balance (Precisa)	Untuk menimbang bahan kimia (media tanam)	
62	Apron	Peralatan yang digunakan untuk menunjang kebersihan selama proses pengolahan karkas	
63	Apron Jaring	Pemeriksaan Post Mortem	
64	Arit	Untuk memotong rumput	
65	Arm Hood	Untuk mengeluarkan uap senyawa organik dan anorganik dari dalam ruangan	
66	As Fleksible (Mesin Potong Rumput)	Spare part mesin potong rumput	
67	Asah Pisau	Untuk mempertajam pisau	
68	Asahan Pisau Batu	Untuk mengasah pisau supaya tajam	
69	Asahan Pisau Kristal	Untuk mengasah pisau supaya tajam	
70	Auto Kjedahl Aparatus	Untuk menganalisa kadar protein	
71	Autoclavable Biohazard Bags	Sebagai wadah untuk meng autoclava sampah laboratorium	

72	Autoclave	Untuk mensterilkan media dan alat mikrobiologi	
73	Automated Evaporation System	Untuk evaporasi dengan waterbath dan hembusan gas nitrogen, digunakan pada senyawa yang bersifat thermolabile	
74	Automated Extraction System	Ekstraksi senyawa organik dari air dan tanah menggunakan prinsip disc SPE	
75	Automated Sample Dilution	Untuk memindahkan larutan media ke petridish secara automatis	
76	Automatic Bunsen Burner	Untuk mensterilkan alat (pinset, gunting, ose)	
77	Automatic Pure Water System	Untuk membuat aquadest	
78	Automatic Sample Preparation	Untuk preparasi pengujian residu pestisida dengan metode QuEChERS secara automatis.	
79	Automatic Weather Station	Alat untuk pengumpulan data cuaca secara otomatis serta di proses agar pengamatan menjadi lebih mudah	
80	Autosampler	Untuk mengambil sampel dan menginjek secara automatis	
81	Baby Scale	Alat penunjang pemeriksaan	
82	Baju APD	Pelindung diri	
83	Baju Apron	Baju yang dipakai pada saat pengambilan sampel	
84	Baju Lab	Baju yang digunakan dalam laboratorium	
85	Baju Lapangan	Alat yang digunakan pada saat pengambilan sampel di lapangan	
86	Baju Selam	Baju yang digunakan saat menyelam	
87	Bak Bleeding Peniris Ayam	Menampung darah karkas unggas	
88	Bak Car Bath	Sarana pembersihan roda kendaraan	
89	Bak Fiber Deder	Untuk wadah pendederan benih ikan	
90	Bak Fiberglass Bulat	Untuk bak induk	
91	Bak Fiberglass Persegi	Untuk penampungan benih	
92	Bak Filter	Sebagai sistem filtrasi air yang masuk dari inlet	
93	Bak Induk	Wadah pemeliharaan induk ikan	
94	Bak Ipal	Sarana pengolahan air limbah	
95	Bak Keran Air	Membersihkan diri	Menggunakan pedal
96	Bak Larva	Wadah pemeliharaan larva	
97	Bak Pakan Alami	Wadah pemeliharaan pakan alami	
98	Bak Pencucian Ayam (washing Drum)	Mencuci karkas unggas	

99	Bak Perebus Ayam	Merebus karkas unggas	
100	Bak Perendaman Dingin Karkas (Chilling Drum)	Menurunkan suhu karkas unggas	
101	Bak Reservoir	Menampung air yang sudah melalui treatment dari inlet	
102	Bak Rotifera	Wadah kultur pakan alami	
103	Bak Treatment	Digunakan sebagai wadah tretment ikan yang sakit	
104	Bangku Kuliah	Tempat duduk untuk mendengar narasumber	
105	Bangku Tunggu	Tempat duduk tamu	
106	Banner	Sarana promosi ke masyarakat	
107	Barcode Scanner	Untuk memberikan kode id pada suatu barang sehingga dapat menghindari adanya kesalahan dari identitas barang tersebut	
108	Batang Pengaduk/Glass Rod	Untuk mengaduk cairan dalam gelas kimia	Glass Panjang > = 25 Cm
109	Batu Aerasi	Untuk menimbulkan gelembung udara yang tersebar di dalam air	Isi 100 buah/ kotak
110	Beaker	Untuk mengukur volume larutan yang tidak membutuhkan ketelitian tinggi, menampung zat kimia dan media pemanasan cairan	Vol 100-500 ml
111	Beaker Glass	Wadah untuk pembuatan larutan kimia	
112	Beef Splitting Saw	Membelah karkas	Elektrik
113	Bio Safety Cabinet	Untuk memberikan perlindungan bagi pengguna, meminimalisir terjadinya kontaminasi serta dapat menjaga lingkungan area kerja	
114	Blade	Penunjang operasi	
115	Bleeding Hanger	Meniriskan darah unggas	
116	Blender	Untuk mengaduk, mencampur, menggiling atau melunakkan bahan makanan	
117	Blender Laboratory + Contener Stainlees Stell	Memblander bahan organik kultur jaringan	
118	Boiler	Untuk menghasilkan uap/steam untuk berbagai keperluan	
119	Bone Saw	Memotong daging dan tulang	Elektrik
120	Booties	Pelindung kaki yang dipakai pada daerah berkarang dan berbatu	Alat Pelindung Diri
121	Bor Duduk	Untuk membuat lubang pada benda kerja	
122	Bor Listrik	Untuk mengebor pada bahan yang terbuat dari kayu, besi dan beton	

123	Bor Tanah	Untuk membuat lubang tanah dan untuk penanaman bibit tanaman	
124	Botol Media	Wadah larutan/media	
125	Botol Pakan	Wadah untuk menyimpan pakan yang sudah ditimbang	Plastik, Bertutup, Ukuran Sekitar 200 ml, Lokal
126	Botol Reagen	Wadah penyimpanan reaksi bahan kimia	50 ml
127	Botol Sampel	Wadah sampel	
128	Botol Semprot	Sebagai wadah aquades	500 ml, 1000 ml
129	Botol/ Gelas Sampel	Sebagai wadah sampel air	Bahan Plastik volume
130	Bottle Top Dispenser	Penunjang laboratorium	
131	Bottle Top Dispenser	Mengambil reagen dengan volume tertentu	
132	Box Disecting/Section Tool	Tempat alat disecting	
133	Box Styrofoam	Untuk mengangkut hasil produksi ikan	
134	Boxed Blue Tips	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	
135	Boxed White Tips	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	
136	Boxed Yellow Tips	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	
137	Brangus/Brongsong Hewan	Pelindung dari gigitan	
138	Buffersolutium	Untuk mempertahankan pH pada nilai tertentu	
139	Bulb/Seduction Pump	Alat bantu pada pipet untuk menghisap cairan	Berbahan Karet
140	Bull Holder	Mengendalikan ternak	Stainless Steel
141	Bunsen	Untuk mensterilkan alat atau sebagai sumber panas untuk memanaskan alat	Berbahan Glass
142	Buoyancy Compensator Device	Rompi yang terdapat air cell yang berperan untuk mengatur buoyancy (daya apung) penyelam	
143	Buret Digital	Untuk titrasi	
144	Camera CCTV	Untuk memantau	
145	Cangkrang	Penarik sampah	
146	Cangkul	Pengolah tanah	
147	Cap Daging	Menandai karkas	
148	Caping And De-Caping Tools	Membuka dan menutup cap	
149	Cat Catheter	Terapi FLUTD	
150	Cat Colar	Alat bantu proses pemulihan hewan	
151	Cat Gloves	Penunjang pemeriksaan	
152	Catgut Chrom	Penunjang operasi	Ukuran 2/0 dan 3/0
153	Cawan Petri	Wadah sampel pengujian mikrobiologi	
154	Centrifuge	Untuk memisahkan larutan dengan endapan	
155	Centrifuge Mini Spin	Memisahkan endapan volume kecil	
156	Centrifuge Tube	Wadah reagen	15 ml dan 50 ml
157	Charger Accu	Pengecas accu	
158	Chiller	Untuk mendinginkan air pada sisi evaporatornya	

159	Chiller Kulkas	Menyimpan sampel	
160	Chiller Room	Ruang Pelayuan	
161	Chilling Drum/Bak Pendingin	Untuk merendam karkas dengan air dan es untuk mengurangi suhu karkas/daging ayam di bawah 8 derajat celcius	
162	Chlorine Cell Test	Untuk menguji kadar chlorin	0-200 Mg/L
163	Chlorine Paper	Alat pendukung petugas pengawasan	
164	Chormotograph Injection	Auto sampler alat GC	
165	Citra Satelit (Sofware)	Penginderaan jarak jauh	
166	Clipper	Pencukur bulu hewan	
167	Cluster Tube	Proses lisis sel	
168	Cold Box	Pendingin suhu tertentu	
169	Cold Storage (Kamar Pendingin)	Ruang pendingin suhu tertentu	
170	Collecting Egg	Tempat dikumpulkannya telur	
171	Colony Counter	Menghitung jumlah telur ikan, koloni bakteri dll	
172	Colony Counter Automatic	Untuk menghitung jumlah koloni	
173	Color Coded Screw Caps	Sebagai wadah membawa reagen atau sampel	
174	Column HPLC	Untuk pemisahan komponen dari senyawa campuran	Particle size 1.7-5.0 μ m
175	Column UPLC	Untuk pemisahan komponen dari senyawa campuran	Particle size 1.6-1.8 μ m
176	Commercial Pressure Cooker	Pemasak tekanan tinggi	
177	Concenter	Selang gas	
178	Connector Dan Receipicle Power	Konektor pada CCTV	
179	Console	Untuk mengetahui tekanan dan kedalaman	Tekanan (0-6000 psi) atau (0-400 bar) dengan lempengan kuningan
180	Container	Wadah untuk menyimpan	
181	Container Box	Wadah untuk menyimpan alat dan bahan	Berbahan Plastik
182	Control Panel Projecy Planning	Alat listrik	
183	Conveyor rumah potong unggas	Conveyor unggas semi otomatis	
184	Conveyor Tubular Rail	Conveyor di rumah potong hewan	
185	Cool Box	Untuk menyimpan barang	
186	Cooling Bag	Untuk penyimpanan sampel dalam perjalanan	
187	Cooling Block	Mendinginkan cluster tube	
188	Cooling Incubator/Refrigerator	Untuk penyimpanan dalam pemeliharaan bakteri	Capacity 100-500 liter, Temperature Range 2°C to 15°C
189	Corong	Untuk memasukkan larutan ke dalam wadah tertentu	
190	Cotton Bud	Untuk pengambilan sampel swab kloaka	

191	Cover Glass	Untuk menutup objek yang telah diletakkan di atas kaca	
192	Cube Racks	Rak untuk tempat mikrotube	Rak mikrotube ukuran 15 ml, 50 ml
193	Culture Flask	Menanam biakkan kuman	
194	Cup Sealer	Untuk menutup kemasan	
195	Cutgut Plain	Penunjang Operasi/Benang operasi	2/0 dan 3/0
196	Cyberscan Ph	Pengukur ph	
197	Deep Freezer	Untuk menyimpan sampel dalam jangka lama	
198	Dehairing Machine	Mesin untuk mengerok bulu	
199	Dehumidifier	Pengatur kelembaban	
200	Densitometer	Pengukuran berat jenis	
201	Dental Unit	Untuk keluhan ortho pada hewan kesayangan	
202	Desicator	Pembuat agdrasi	
203	Destiling Apparatus	Penyulingan	
204	Detector Ms (Mass Spectrometry)	Untuk mendeteksi senyawa kimia organik berdasarkan fragmentasi (m/z)	
205	Detektor FID	Detector GC	
206	Detektor NPD	Detector GC	
207	Digital Caliper	Mengukur zona hambatan	
208	Digital Graphic Printer	Mencetak hasil pengujian PCR	
209	Digital Termometer	Mengukur suhu badan	
210	Digital Thermohygrometer	Pengukur suhu	
211	Dirigen Untuk Limbah	Wadah limbah cair	
212	Disk Filter	Menyaring sampel logam berat	
213	Display Cooler	Mesin pendingin yang memajang suatu produk	
214	Disposable Syringe	Penunjang pemeriksaan dan operasi	1 ml, 3 ml, 1 cc, 2.5 cc, 3 cc, 5 cc dan 10 cc
215	Dive Navigation Board	Navigasi bawah air, pengukur kedalaman dan memiliki cahaya untuk penyelaman malam	
216	Dog Colar	Penunjang pemeliharaan	
217	Dome-Cap Pcr Tubes	Untuk pengujian bioteknologi	
218	Dongkrak Hidrolik	Untuk pengujian bioteknologi	
219	Dongkrak Trollly	Pengangkat mobil	
220	Drum	Sebagai pelampung keramba jaring apung	Bahan plastik volume 200 liter polos
221	Drum Pembersih Rumen	Membersihkan rumen	Stainless Steel
222	Drum Plastik	Tempat campuran insektida	
223	Dry Block Heater	Inkubasi cluster tube	
224	Dryer	Alat pengering	Pakan dll
225	Drying Overs With Natural	Untuk mensterilkan botol	
226	DVR CCTV	Perekam CCTV	
227	Ear Tag	Identifikasi ternak	

228	Egg Tester	Menguji kualitas telur	
229	Electron Capture Detector	Untuk mendeteksi senyawa golongan halogen (f, cl, br, i) yang terikat secara organik dan ester	
230	Electronic Pipette	Untuk mengambil larutan secara automatis dengan sekali atau beberapa tube	Single Channel or Multi Channel
231	Elektric Deep Fryer	Alat goreng rendam	
232	Elektrikal Balance	Menimbang bahan kimia	(media tanam) kultur jaringan
233	Elektroforesis Unit	Memisahkan DNA sesuai dengan berat molekul	
234	Elisa Reader	Alat untuk menguji titer anti bodi suatu penyakit	
235	Ember	Wadah untuk menampung dan mengangkut	Berbahan Plastik
236	Emposan Tikus	Pengempos tikus	
237	Endotracheal Tube Set (Anjing/Kucing)	Penunjang anastesi gas	
238	Erlenmeyer	Wadah reagen/media	
239	Erlenmeyer Glass + Tutup	Untuk mengukur dan mencampur bahan-bahan analisa, menampung larutan bahan padat ataupun cairan	Volume 50 ml, Volume 100 ml, 250 ml, 500 ml, 1000 ml, Grade A
240	Erlenmeyer Tutup Ulir	Wadah untuk membuat dan menyimpan media	Volume 250-500 ml
241	Examination And Operation Lamp	Penunjang operasi	
242	Exhaust Fan	Penghisap udara di dalam ruang untuk dibuang	
243	Extraction Heater	Pengujian mikrobiologi	
244	FG FAST RCTN Tubes	Striptubes untuk pengujian bioteknologi	
245	Filter Bag	Menyaring kotoran yang terdistribusi melalui pipa	
246	Filter Bensin	Saringan	
247	Filter Compressor	Untuk menyaring udara	
248	Filter Oli	Saringan	
249	Filter Tips	Pengujian PCR	
250	Fin	Memberikan kemampuan pada kaki serta suatu perangkat penggerak untuk berenang dengan cepat di perairan	Open Heel dan Full Foot
251	Final Treatmen	Rangkaian sistem alat potong	
252	Flacker/Pencabut Bulu	Pencabut bulu	
253	Flame Ionization Detector	Untuk mendeteksi senyawa-senyawa organik pada level kosentrasi PPM	
254	Flame Photometric Detector	Untuk mendeteksi senyawa kimia sulfur dan fosfat	
255	Flat Caps For Strip Tubes	Tutup dari striptubes	
256	Flat-Cap Pcr Tubes	Untuk pengujian bioteknologi	
257	Fluorescence Detector	Untuk mendeteksi senyawa organik yang dapat berfluoresensi	
258	Fogging	Untuk pengasapan	
259	Food Processor	Penghalus daging	
260	Formaldehyde Test	Untuk uji formalin	100 test/Box
261	Fourier Transform Infrared Spectroscopy	Untuk analisis gugus fungsi senyawa organik secara kualitatif dan kuantitatif	

262	Fourier Transform Near Infrared Spectroscopy	Untuk mendeteksi senyawa-senyawa organik menggunakan sinar pada panjang gelombang near infrared	
263	Freeze Tag	Identifikasi suhu -0 °c	
264	Freezer	Menyimpan bahan baku dengan sistem pendingin	Setara Kulkas
265	Freezer Temperature Down To -86° C	Untuk menyimpan sampel dan reagen	
266	Freezers Laboratory	Untuk menyimpan bahan standart residu	
267	Fumehood/Ruang Asam	Tempat melakukan pembuatan reagen dan pengenceran sampel	
268	Furnace	Alat untuk memanaskan sample	
269	Garpu Evis dan Sendok Evis	Mengeluarkan jeroan unggas	
270	Gas anestesi	Penunjang operasi	
271	Gas Chromatograph (GC)	Pengujian residu pestisida	
272	Gas Chromatograph-ECD/FPD	Untuk analisis pengujian residu pestisida golongan organoklor, piretroid dan organofosfat	
273	Gas Chromatograph-FPD/NPD	Untuk analisis pengujian residu pestisida organofosfat dan organonitrogen	
274	GC-MS/MS (Gas Chromatography-Mass Spectrometry)	Untuk mendeteksi senyawa volatil (atau senyawa non volatil yang dapat diderivatisasi sehingga menjadi lebih volatil) yang telah dipreparasi sebelumnya secara kualitatif (menggunakan library) dan kuantitatif dengan lebih selektif dan sensitif	
275	Gel Documentation Unit	Pengambilan gambar dengan lampu UV	
276	Gelas Ukur	Mengukur volume larutan	
277	Genset	Sebuah perangkat yang berfungsi menghasilkan daya listrik	
278	Gergaji Mesin	Pemotong pohon/kayu	
279	Gergaji Otak	Untuk menggergaji kepala hewan	
280	Gerinda Duduk	Alat bengkel	
281	Gerobag Celeng	Mengangkut alat dan bahan	
282	Gerobag Sorong	Mengangkut alat dan bahan	
283	Gerobak Daging	Mengangkut daging	
284	Gerobak Kotoran	Mengangkut kotoran	
285	Glass Obyek	Mengamati objek pada mikroskop	
286	Glass Rod	Menghomogenkan larutan	
287	Global Positioning System	Mencari titik obyek	
288	Gloves	Penunjang pemeriksaan dan operasi	
289	Golok (Meat Cleaver)	Memotong daging yang keras	
290	Golok Tulang	Memotong daging dan tulang	
291	Gunting	Untuk pengujian laboratorium	
292	Gunting Benalu	Untuk memangkas benalu	
293	Gunting Sampel	Untuk menggunting	
294	Gunting Stainless Kecil (Bedah)	Penunjang operasi	
295	Gunting Stek	Pemotong dahan/ranting	

296	Gunting Tanaman	Untuk memotong	Stainless Steel, bergagang plastik/karet, ukuran besar
297	Gunting Tulang	Untuk menggunting tulang hewan	
298	Haemocytometer	Menghitung dan mengamati cell	
299	Hair Net	Menutup kepala	
300	Hand Glove	Sarung tangan pada saat mengambil sampel	Alat Pelindung Diri
301	Hand Hook Meat	Mengait daging	Stainless Steel
302	Hand Meat Saw	Membelah Karkas	Manual
303	Hand Sprayer	Menyemprot hama penyakit	
304	Hand Tally Counter	Alat bantu untuk menghitung	
305	Hand Traktor	Pengolah lahan basah dan kering	
306	Hand Troly (Pembawa Barang)	Untuk mengangkut barang	
307	Handsprayer	Untuk menyemprot hama penyakit	
308	Handuk	Alat penunjang pemeriksaan	
309	Handy Talky	Alat komunikasi	
310	Hanger	Alat untuk mengantungkan BCD, wet suit dan regulator	
311	Heaters	Penghangat air	
312	Heating Mantle	Alat penunjang pengujian formulasi pestisida	
313	Helm Safety	Pelindung kepala	Plastik
314	High Performance Liquid Chromatography (Hplc)	Alat pengujian formulasi pestisida dan residu pestisida	
315	High Resolution Gas Chromatography	Untuk mendeteksi senyawa volatil atau senyawa non volatil	
316	Higrometer	Untuk mengukur tingkat kelembaban pada suatu tempat	
317	Holder Vial	Untuk penempatan vial	
318	Homogenizer	Pembuatan aquadest	
319	Horizontal Laminar Flow Cabinet	Untuk preparasi bahan-bahan mikrobiologi agar tidak terkontaminasi dengan udara luar	
320	Hot Plate	Memanaskan bahan	Digital, Standar
321	Hotplats Stirer	Pengaduk dan pemanas larutan	
322	Hplc (High Performance Liquid Chromatography) System	Untuk melakukan pemisahan senyawa-senyawa kimia organik dan anorganik	
323	Hypafix Bandage	Penunjang operasi	
324	Ice Pack	Pendingin vaksin/media	Bahan Plastik
325	Icp-Ms	Menganalisa kadar logam berat	
326	ICP-OES (Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry)	Untuk mendeteksi senyawa-senyawa anorganik dalam konsentrasi PPB (Parts per Billion)	
327	ICU Unit	Untuk perawatan intensive hewan	
328	Grinder Multifungsi	Grinder sekaligus blender	
329	Incinerator	Untuk memusnahkan agen infeksius unit	
330	Incubator	Perkembangbiakan bakteri	
331	Infusion Pump	Pompa otomatis, penunjang pemeriksaan dan operasi	

332	Infrared Thermometer	Alat pengukur suhu tanpa menyentuh objek	
333	Infus Set Pediatrik	Alat penunjang operasi dan pemeriksaan	
334	Inkubator	Inkubasi pengujian mikrobiologi	
335	Instalasi Gas	Alat suply gas alat pengujian AAS dan GC	
336	Instruments Electrophoresis	Untuk pengujian bioteknologi	
337	Intercom	Alat sistem komunikasi elektronik yang ditujukan untuk pembicaraan, pengumuman, atau proses komunikasi yang terbatas	
338	Island bench	Meja pengujian di laboratorium	
339	IV Cath	Alat penunjang pemeriksaan	No. 22 dan No. 24
340	Jacket Pengawasan	Alat untuk identitas saat pengawasan bahan kanvast	
341	Jaket Kerja	Alat pendukung petugas	
342	Jaket Lab	Alat pendukung petugas	
343	Jaket Lapangan (Cold Storage)	Alat pendukung petugas pengawasan	
344	Jam Selam	Untuk memonitor detak jantung dan suhu, kedalaman, lama penyelaman	
345	Jangkar Dan Tali Jangkar	Untuk pemberat	
346	Jaring	Untuk menjaring hewan	
347	Jaring Ikan	Untuk menjaring ikan	
348	Jarum Ose	Untuk inokulasi bakteri	Platina, vol. 1 uL
349	Jarum Vacutainer	Alat penunjang pemeriksaan	
350	Jas Hujan	Pelindung badan	Alat Pelindung Diri
351	Jas Laboratorium	Untuk melindungi tubuh dari kontaminasi bahan-bahan kimia	Kain Katun
352	Jerat Hewan	Penangkapan hewan penular rabies	
353	Kabel	Penyambung listrik	
354	Kaca Mata Safety/Kacamata Lapangan	Pelindung mata dari sinar matahari, debu dan kontaminasi fisik lainnya saat pengecekan fisik kapal	Alat Pelindung Diri
355	Kamar Pendingin/Chiller Room	Ruang pendingin suhu tertentu	
356	Kamera Bawah Air	Dokumentasi bawah air	
357	Kamera Drone	Untuk mengambil gambar kapal secara utuh dari udara pada saat pengecekan fisik kapal	Tipe standar
358	Kandang Anjing	Penunjang pemeriksaan	
359	Kandang jebak monyet	Untuk menjebak monyet	
360	Kandang Jepit Sapi	Untuk menjepit Sapi	
361	Kandang Kucing Jepit	Restrain kucing	
362	Kandang Monyet	Mengurung monyet	Besi/Stainless
363	Kapal	Untuk monitoring kawasan konservasi	Kendaraan Transportasi
364	Kapal Motor	Kapal kerja	
365	Kapal Pengawas Dpk (Kasko)	Kapal pengawas	
366	Kapas	Untuk pengambilan darah	
367	Kapas Steril	Penunjang pemeriksaan	
368	Kassa	Penunjang operasi dan pemeriksaan	
369	Kassa Gulung	Penunjang operasi dan pemeriksaan	
370	Katrol Manual	Katrol karkas	Manual
371	Kendaraan Roda 2 (Dua)	Survey lokasi permohonan benih/bibit	
372	Kendaraan Roda 4 (Empat)	Untuk mengangkut benih/bibit	
373	Kerangkeng Anjing	Untuk menangkap HPR liar	
374	Keranjang Ayam	Media menyimpan unggas	Plastik

375	Keranjang Daging	Media menyimpan daging unggas	
376	Keranjang Jaring Apung HDPE	Wadah budaya ikan di lingkungan laut	Plastik
377	Keranjang Kontainer	Mobilitas pengangkutan alat dan bahan lab	
378	Kertas Perkamen	Wadah untuk menimbang media	
379	Kertas Printer Untuk Elektroforesis	Kertas foto untuk mencetak hasil elektroforesis	Ukuran 10 cm
380	Kertas Saring	Untuk menyaring larutan	
381	Killing And Bleeding System	Potong hewan	
382	Kinetin	Hormon pembelahan sel dan pembentukan organ	
383	Knacpack Sprayer	Desinfektan	
384	Knife Holder	Menyimpan pisau	Stainless Steel
385	Kompas	Penunjuk arah	
386	Kompressor Selam	Untuk mengisi udara dalam tabung penyelam	
387	Kompressor Angin	Alat bengkel	
388	Konektor Selang Aerasi	Menghubungkan selang dengan percabangan	
389	Kran Aerasi	Untuk menghemat air dan energi dengan mengurangi percikan air dari keran	Isi 100 buah/ kotak
390	Kulkas	Menyimpan media dan sampel	
391	Kunci Baut 1 Set Komplit	Peralatan mesin	
392	Kunci Pas	Buka dan pengencang baut	
393	Kunci Pipa	Buka dan pengencang baut	
394	Kursi laboratorium	Kursi khusus laboratorium	
395	L Shape/Spreader	Meratakan larutan	
396	Lab Marker	Untuk menulis kode spesimen	
397	Laboratory Refrigerator	Untuk tempat penyimpanan sampel atau bahan kimia dengan suhu yang terkontrol	
398	Laboratory Thermometer	Alat pengukur suhu	
399	Laboratory Work Benches	Untuk menempatkan alat laboratorium dan tempat bekerja di posisi tengah	
400	Labu Takar	Wadah sampel dan reagen	Ukuran 50 ml
401	Labu Ukur	Menepatkan volume larutan	
402	Lactometer	Uji berat jenis susu	
403	Lactoscan	Menganalisa kadar lemak, protein, laktosa susu cair	
404	Laktodensimeter	Menguji berat jenis susu	
405	Laminar Air Flow	Untuk tempat pengujian melindungi kontaminasi sampel	
406	Laminar Flow Horizontal Cabinet	Ruang operasional kultur jaringan	
407	Laminar Flow Kabinet /Laminar Air Flow	Alat inokulasi bakteri uji mikrobiologi	
408	Lampu Belajar	Menunjang pekerjaan di laboratorium	Lampu TL untuk kultur mikroalgae
409	Lampu Infra Red	Alat penunjang pemeriksaan	
410	Lampu Senter	Alat pendukung petugas cek fisik kapal perikanan	
411	Lampu Taman	Alat penerang taman	
412	Lampu UV	Sterilisasi ruangan	Panjang sekitar 20 cm lengkap dengan rumah Lampu
413	Laryngoscope	Alat penunjang pemeriksaan	
414	Laser Meter	Untuk mengukur dimensi suatu objek	
415	Lc Vial Caps	Untuk menganti tutup vial yang telah rusak	Silicone/PTFE Septum

416	Lc Vials	Untuk tempat sampel yang akan dianalisis secara automatis	Volume 200 uL-2000 uL
417	Lc-Ms/Ms	Pengujian residu pestisida	
418	Life Jacket	Pendukung keselamatan petugas	Alat Pelindung Diri
419	L-Shaped Wall Bench	Untuk menempatkan alat laboratorium dan tempat bekerja di posisi pinggir	
420	Lux Meter	Mengukur Intensitas Cahaya	Digital
421	Magnesium Sulfate Anaygrous	Untuk memperbaiki kekurangan magnesium pada tanah	
422	Magnetic Stirrer	Menghomogenkan larutan	
423	Magnetic Stirrers With Heating	Untuk mencampur reagen	
424	Marker Bouy	Penanda bahwa di dalam kolam air tersebut sedang ada penyelaman	
425	Mask Strap	Untuk menempelkan snorkel pada masker	bahan nylon
426	Masker	Untuk pelindung pernafasan	Tali, Disposable
427	Masker Double Respirator	Sterilisasi ruangan	
428	Masker Operasi Karet	Penunjang operasi dan pemeriksaan	
429	Masker Operasi Tali	Penunjang operasi dan pemeriksaan	
430	Masker Standart	Pendukung petugas	
431	Mata Pisau Mesin Pemotong Rumput	Untuk cadangan apabila mata potong pada mesin pemotong rumput rusak	
432	Meat Grinder	Penggiling daging	
433	Meat Hanger Hook	Menggantung karkas	Pelat steel galvanis
434	Meat Moisture Meter	Mengukur kelembaban daging	
435	Meat Tracke Scale	Menimbang karkas	Timbangan gantung
436	Megaphone	Pengeras suara	
437	Meja Evicerasi	Membersihkan jeroan unggas	
438	Meja Grading	Meja untuk pemisahan	
439	Meja Grooming	Penunjang pemeriksaan	
440	Meja Hasil	Meja sebagai tempat hasil	
441	Meja Kerok Bulu	Mengerok bulu babi	
442	Meja Mikroskop	Penempat mikroskop	
443	Meja Operasi	Penunjang operasi	
444	Meja Pemotong Kepala dan Kaki	Memotong kepala dan kaki unggas	
445	Meja Pencacahan Karkas	Memotong/mencacah daging	
446	Meja Peniris Karkas	Mengurangi kadar air karkas unggas	
447	Meja Periksa	Penunjang pemeriksaan hewan	
448	Meja proses Karkas	Memproses karkas unggas	
449	Meja Terminal	Meja sebagai tempat hasil akhir proses	
450	Membrane Filter	Untuk menyaring solvent air dan organik	0.2 µm, 0.45 µm dan 1.0 µm
451	Mesin Cuci Botol	Pencuci botol	
452	Mesin Cup Sealer	Packing gelas cup	
453	Mesin Destilasi Kadar Air	Destilasi kadar air	
454	Mesin Kompos	Pembuat kompos	
455	Mesin Las	Untuk menyambungkan logam	
456	Mesin Las Listrik	Untuk menyambungkan logam	
457	Mesin Oven	Mesin oven	
458	Mesin Parting Ayam	Memotong daging unggas	Elektrik
459	Mesin Pemecah Kulit	Pemecah kulit	
460	Mesin Pemotong Rumput Ride On	Memotong rumput dengan di kendari	
461	Mesin Penapis Minyak	Mesin penapis minyak	

462	Mesin Pencabut bulu	Mencabut bulu pada karkas unggas	
463	Mesin Pencacah Kompos	Membuat kompos	
464	Mesin Pencetak Pelet	Untuk mencetak pelet	
465	Mesin Pencuci Alat Perah	Untuk mencuci alat perah	
466	Mesin Pendingin Susu	Untuk pendingin susu	
467	Mesin Penepung	Untuk penepung pakan ternak	
468	Mesin Penetas Telur	Mesin tetas telur	
469	Mesin Pengaduk (Mixer)	Untuk mengaduk	
470	Mesin Pengolah Sampah	Untuk mengolah sampah	
471	Mesin Penyulingan Air	Penyulingan air menjadi air tawar	
472	Mesin Perah	Pemerahan	
473	Mesin Perajang Singkong (Slycer) Berikut Mesin Molen Bumbu	Untuk merajang, mengaduk dan menghaluskan	
474	Mesin Perontok Padi	Perontok gabah/padi	
475	Mesin Pompa Air	Untuk menyedot air	
476	Mesin Pulper Ekstraktor	Mengolah makanan	
477	Mesin Suwir	Mesin suwir	
478	Mesin Tepung	Mengolah makanan	
479	Mesing Pemotong Rumput Dorong	Untuk memotong rumput dengan cara didorong	
480	Meteran	Mengukur panjang dan lebar benda	
481	Meteran Gulung	Untuk mengukur dimensi suatu objek	
482	Micro Centrifuge	Untuk pemisahan dalam analisis DNA	
483	Microamp Fast Optical 96 Well Reaction Plate	Untuk wadah pengujian bioteknologi	
484	Microbalance	Penimbangan sample uji	
485	Microcentrifuge Rack	Sebagai rak microtubes	
486	Microcentrifuge Tubes	Sebagai wadah reagen	
487	Microchip	Identifikasi hewan	
488	Microplate Incubator	Inkubasi sampel	
489	Microplate U Bottom	Untuk pengujian elisa rabies dan CFT brucella	
490	Microplate V Bottom	Untuk pengujian titer AI dan ND	
491	Microtips	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	10 ul, 20 ul, 100 ul, 200 ul, 1000 ul
492	Microtube	Sebagai wadah untuk pengujian laboratorium	0.5 ml, 1.5 ml dan 2 ml
493	Microtube Cooler	Sebagai wadah pendingin untuk pengujian bioteknologi	
494	Microwave Fpu Portable	Untuk memanaskan	
495	Microwave	Untuk memanaskan sample	
496	Microwave Digestion	Ekstraksi sampel mineral dan logam berat	
497	Microwave Digestion System	Untuk mendestruksi atau melarutkan sampel dari bentuk badat dalam analisis mineral dan logam berat	
498	Microwave Furnace	Pengujian kadar abu	
499	Mikropipet	Untuk memipet reagen volume mikroliter	0-100 UI, 100-1000 UI
500	Mikropipet Multichannel	Untuk memipet reagen volume mikroliter	
501	Mikrosentrifuse	Memisahkan larutan	
502	Mikroskop	Untuk melihat dan mengamati benda-benda yang berukuran sangat kecil (mikroskopis)	
503	Mini Microcentrifuge	Untuk pemisahan sample DNA	
504	Minor Surgigal Minor	Alat operasi hewan kecil	
505	Mixer	Alat homogenisasi sample	

506	Mixer Pakan Ternak	Pencampur pakan ternak	
507	Mobil Kusus Pengangkut Hewan	Mengangkut hewan	
508	Mobil Patroli Darat	Pengawasan darat	
509	Mobil Patroli Polhut	Pengawasan hutan/kawasan kota	
510	Mobil Pick Up	Pengangkutan tanaman	
511	Mobil Tangki	Penyiraman tanaman	
512	Mobil Vegetable Showchase Display	Mobil angkutan sayuran	
513	Mortar	Untuk menghancurkan dan menghaluskan suatu bahan/sampel	
514	Motor Angkut Roda 3	Sebagai sarana transportasi pengangkut alat dan bahan berat	Minimal 150 cc
515	Motor Boat	Transportasi air	
516	Mouthpiece	Penyalur udara ke mulut dari tabung	
517	Movable Arm Hood	Penyerap uap GC	
518	Multicheker Parameter	Mengukur kualitas air secara digital	Terdiri 5 Parameter Kualitas Air, Salinitas, ORP, TDS, TSS dan DO
519	Nail Clipper	Memotong kuku hewan	
520	Nampan	Tempat sampel	
521	Needle	Untuk pengambilan darah dan pengobatan hewan	
522	Net/Jaring Budidaya	Untuk wadah pemeliharaan benih ikan	
523	Nierbekken	Penunjang operasi dan pemeriksaan	
524	Nitrogen Evaporator	Mengeringkan sampel	
525	NPD (Nitrogen Phosphorous Detector)	Untuk mendeteksi senyawa kimia nitrogen dan fosfat	
526	Obeng Minus	Untuk memasang dan melepas sekrup dari komponen-komponen	
527	Obeng Plus	Untuk memasang dan melepas sekrup dari komponen-komponen	
528	Objek Glass	Untuk menempakan objek yang akan dilihat/dianalisa dengan menggunakan mikroskop	
529	Octopus	Alat bantu pernafasan saat menyelam	
530	Olsen Hegar	Needle holder + gunting	
531	Ombro Meter	Gelas ukur	
532	Optical Adhesive Film	Sebagai penutup mikroplate dalam pengujian	
533	Orbital Shaker	Homogenisasi pengujian mikrobiologi	
534	Orbitrap GC-MS/MS System	Untuk mendeteksi senyawa volatil (atau senyawa non volatil yang dapat diderivatisasi sehingga menjadi lebih volatil)	
535	Ose	Mencuplik sample	
536	Ottoscope	Untuk melihat dalam telinga	
537	Oxygen Concentrator	Sebagai alat pembuat oxygen sehingga tidak memerlukan lagi pembelian oxygen	
538	Palu Godam	Pemukul objek	
539	Panci Kukus	Untuk mengukus	Pada saat demo masak
540	Papan Jalar	Untuk menulis di lapangan	
541	Parafilm	Merapatkan tutup wadah	
542	Patient Monitor	Untuk mendeteksi tanda vital pada pasien yang sedang operasi	

543	PCR Tube	Pembuatan master mix PCR	
544	PCR Tube Cooler	Mendinginkan tablet PCR	
545	PCR Tube Holder	Sebagai penyangga PCR tube	
546	PCR workstation	Untuk preparasi sampel uji PCR	
547	Pelampung	Untuk menyelam	
548	Pemanas (Heater)	Untuk memanaskan reagen	
549	Pemberat	Pemberat untuk rak transplantasi terumbu karang	
550	Pemberat (Timah)	Penyeimbang daya apung	
551	Pemingsan ayam	Untuk memingsankan unggas	Arus listrik 70-100 mA
552	Pengasah Pisau	Untuk mengasah pisau	Dengan handle
553	Peralatan Microwave Terrestrial	Preparasi alat pengujian logam berat	
554	Peristaltic Pump	Pompa cairan	
555	Perlak/Alas Operasi	Penunjang operasi	Lapisan Tahan Air (Plastik)
556	Pet Bandage	Penunjang pemeriksaan, penutup luka	
557	Petri dish	Wadah untuk menimbang dan menyimpan bahan kimia, mikrobiologi	
558	PH Meter	Elektronik yang berfungsi untuk mengukur PH (derajat keasaman atau kebasaan) suatu cairan (ada elektroda khusus yang berfungsi untuk mengukur PH bahan-bahan semi-padat)	
559	PH Meter Daging	Mengukur PH daging	
560	PH Meter Digital	Elektronik yang berfungsi untuk mengukur PH (derajat keasaman atau kebasaan) suatu cairan (ada elektroda khusus yang berfungsi untuk mengukur ph bahan-bahan semi-padat) secara digital	
561	PH Meter Liquid	Mengukur PH larutan	
562	Photodiode Array Detector	Untuk mengecek purity peak, library mach, mengetahui panjang gelombang maksimum suatu senyawa dan panjang gelombang optimum dari beberapa senyawa	
563	Pick Up	Kendaraan pengangkut	
564	Pick Up Box Pendingin	Kendaraan box pendingin	
565	Pinset	Penjepit untuk bahan-bahan yang digunakan dalam analisa kimia	Stainless Steel, Panjang Min 20 Cm
566	Pipet Boy	Mengambil larutan	
567	Pipet Mikro	Mengambil larutan	Volume 1-10 mL dan 1-1000 uL
568	Pipet Mikro Multichanel	Mengambil larutan	
569	Pipet Mohr/Pipet Ukur	Mengambil larutan	
570	Pipet Serologis	Memindahkan cairan dengan skala volume	Berbahan Glass, Volume 1 ml, 5 ml, 10 ml
571	Pipet Tetes	Meneteskan larutan	
572	Pipet Ukur 0.5-100 Ml	Untuk memipet sejumlah sampel dalam pengujian	Volume 0.5-100 ml
573	Pipet Volumetrik	Mengambil larutan	
574	Pipette Carousel	Untuk meletakkan micro pipette	
575	Pipette Tips (Disposable)	Untuk mengambil sejumlah media atau sampel	Volume 0.5-1000 uL dan 1-10 mL
576	Pipette Tips Blue	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	Ukuran 1000 ul
577	Pipette Tips White	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	Ukuran 10 ul

578	Pipette Tips Yellow	Untuk memipet cairan ukuran mikroliter	Ukuran 200 ul
579	Pisau Bonning	Melepas tulang-tulang dari daging	
580	Pisau Butcher	Membelah dan memotong daging	
581	Pisau Daging	Memotong dan mengiris daging	
582	Pisau Finger Joint	Untuk penyambungan kayu dengan kayu	
583	Pisau Koki	Memotong, mengiris dan filleting daging	
584	Pisau Mikrotom	Untuk memotong organ dalam pembuatan histopatologi	
585	Pisau Mikrotum	Untuk memotong organ dalam proses pengujian histopatologi	
586	Pisau Radial Arm Saw	Pemotong kayu	
587	Pisau Selam	Untuk membantu menggali dan juga sebagai alat pengukur	
588	Pisau Serut	Untuk membersihkan permukaan kayu dari cuttermark dan meratakan permukaan kayu	Panjang 300 mm, 400 mm, 500 mm dan 600 mm
589	Pisau Skinning	Alat untuk menguliti daging	
590	Placker/Pencabut Bulu		
591	Plankton Net	Menyaring planton di media air	Ukuran 20, 50, 100 dan 150 Mikron
592	Plant Growth Chamber With Pc	Penganalisa resistensi pertumbuhan benih terhadap lingkungan	
593	Plastik Filter Bag Mixer	Wadah untuk menimbang sampel	
594	Plastik Sampel	Untuk penyimpanan sampel	1 kg dan 2 kg
595	Plastik Sampel Perekat	Untuk penyimpanan sampel	0.25 kg dan 0.5 kg
596	Plastik UV	Untuk atap screen house	
597	Plastik/Karet	Untuk packing	
598	Polybag	Untuk tempat pemberian tanaman	
599	Pompa Air Submersible	Transfer/transit air	
600	Pompa Air Sumur Dalam	Penyedot air bersih	
601	Pompa Air Sumur Dangkal	Penyedot air bersih	
602	Pompa Air Suplay	Pensuplay air/transit air	
603	Pompa Cooling	Untuk memindahkan cairan dari satu tempat ke tempat lainnya	
604	Pompa Mixing	Untuk memompa cairan dengan kapasitas yang besar tetapi total head yang dicapai relatif rendah	
605	Pompa Penguras	Menguras air dari wadah pemeliharaan	
606	Pompa Preasure	Untuk membaca tekanan	
607	Pompa Vacum	Untuk mengeluarkan molekul-molekul gas dari dalam sebuah ruangan tertutup untuk mencapai tekanan vakum	
608	Post Mortem Kit	Peralatan untuk mengidentifikasi hewan mati	Satu set postmortem kit
609	Power Sprayer	Untuk penyemprot hama penyakit tanaman induk	
610	Press Finger Joint	Untuk sambungan perpanjangan kayu	
611	Pressure Cleaner	Membersihkan lantai	Portable
612	Pressure Gauge	Alat ukur untuk memberikan informasi mengenai besarnya tekanan udara atau benda gas maupun cair yang terdapat dalam suatu media tampung	

613	Programmable Temperature Vaporizer (PTV) Injector	Untuk penginjekkan sampel dengan temperatur program	
614	Pulse Oximeter	Untuk mengetahui kadar oksigen dalam darah dan juga menghitung detak jantung, selama tindakan operasi menggunakan anastesi gas	
615	Purified Water	Pemurnian air untuk pengujian dengan lc-ms/ms dan icp-ms	
616	Quadruple-MS (Mass Spectrometry)	Untuk mendeteksi senyawa organik (pestisida, antibiotik, vitamin, dll)	
617	Quadruple-TOF-MS (Time-Of-Flight Mass Spectrometry)	Untuk mengetahui bobot melekul suatu senyawa secara pasti	
618	Qubi 3.0 Fluorometer	Untuk mengukur konsentrasi RNA/DNA	
619	Radial Arm Saw	Mesin bor radial (radial drilling machine)	
620	Rak Botolan Kultur Jaringan	Penyimpan botolan hasil kultur jaringan	
621	Rak Lingkar Luar	Penempat tanaman	
622	Rak Mikrotube	Sebagai wadah untuk reagen dalam pengujian	1,5ml/0,2ml
623	Rak Susun	Penempat tanaman	
624	Rak Susun Besi	Penempat tanaman	
625	Rak Tabung Centrifuge	Menempatkan tabung sentrifus	
626	Rak Tabung Reaksi	Menempatkan tabung reaksi	
627	Rak Tanaman	Penempat tanaman	
628	Rak Tempat Penyemaian	Untuk menempatkan tanaman yang baru disemai	
629	Rak Transplantasi Terumbu Karang	Rak untuk penanaman bibit terumbu karang	Ukuran 1,5 x 1,5 x 0,4 m, bahan galvanis.
630	Rantai Anjing	Pengikat hewan	Besi/Stainless
631	Rapid Reader	Pengujian mikrobiologi	
632	Reagent Manager	Pompa HPLC	
633	Real Time Polymerase Chain Reaction	Untuk mendeteksi dan kuantitasi DNA	
634	Recirculation Chiller	Untuk mendinginkan kondensor dalam proses penguapan senyawa organik	
635	Red Offal	Ruangan kotor (oleh darah) pada rumah pemotongan	
636	Refrigerator	Pendingin/penyimpan bahan kultur jaringan, sample dan reagen	
637	Refrigerated Centrifuge	Memisahkan supernatan	
638	Refrigerator Inkubator	Menginkubasi di suhu rendah-menengah	
639	Refrigerator Lab	Menyimpan regen dan standar	
640	Regulator	Mengubah udara bertekanan tinggi dari tabung scuba menjadi udara bertekanan rendah seperti dengan keperluan penyelam	
641	Restraining Box Hidrolik	Merebahkan ternak	Hidrolik
642	Restraining Box Manual	Merebahkan ternak	Manual
643	Ro (Reverse Osmosis) System	Untuk memproses air tanah atau pam, menjadi air kualitas aquades	Filtration, Tank system dan Pump.
644	Rol Meter Fiberglass	Untuk membuat transect saat monitorng	
645	Roll up Banner	Untuk informasi	
646	Roots Blower	Sistem aerasi di wadah budidaya	
647	Rotary Evaporator	Pengujian residu pestisida	
648	Rt-Pcr Instrument	Proses amplifikasi dan deteksi DNA	

649	Rubber Bulb	Untuk memipet cairan	
650	Safety Box	Tempat pembuangan limbah medis	Bahan Karton Tebal
651	Safety Google	Melindungi mata dari bahaya bahan kimia	Alat Pelindung Diri
652	Sampel Container	Sebagai wadah organ dalam formalin	
653	Sampel Tube	Wadah sampel	
654	Sample Storage Racks	Rak Penyimpanan Sampel	
655	Sample Tube Kjedahl	Sebagai wadah sampel liquid	
656	Saringan Tudung Saji Pelastik	Wadah penampungan benih ikan	
657	Sarung Container	Sarung pelindung container	
658	Sarung Pisau	Menyimpan pisau	Plastik
659	Sarung Tangan	Pelindung tangan	
660	Sarung Tangan IB	Pelindung tangan saat inseminasi Buatan	Bahan Plastik
661	Sarung Tangan Kulit	Pelindung tangan dari gigitan hewan	Bahan Kulit
662	Sarung Tangan Tahan Panas	Mengambil glassware yang telah disteril	
663	Sarung Tangan Tebal	Pelindung tangan	
664	Scalder/Perebusan+Kompor	Alat merebus	
665	Scalding	Alat merebus	
666	Scale Stick	Pengukur dimensi pohon	
667	Scanner/Reader Microchip	Pendeteksi microchip	ISO 11785
668	Scot Bottle	Sebagai wadah dalam penyimpanan dan pembuatan media cair	Tutup biru, Volume 50-1000 ml
669	Screw Cap Mikrotube	Sebagai wadah penyimpanan sampel	1,5 ml -2 ml dan 10 ml
670	Screwcaps Microtube Conical Microtube	Sebagai wadah penyimpanan sampel	Uk 2,0 ml
671	Screwcaps Microtube Self-Standing Microtubes	Sebagai wadah penyimpanan sampel	0.5 ml, 1.5 ml dan 2,0 ml
672	Screwcaps O-Ring Caps, Assorted Colors, Clear	Sebagai wadah penyimpanan sampel	
673	Scrubshirt Set (Baju Celana)	Alat pemeriksaan dan pengobatan	
674	Selang Aerasi	Media penyalur antara aerator/udara dengan media air	
675	Selang Glass	Konektor aerasi	Terbuat Dari Glass, Berbentuk Batang
676	Selang Spayer	Penyemprot yang di dalamnya terdapat cairan/air	
677	Sendok Timbangan	Untuk menyendok bahan reagen yang berbentuk powder	
678	Sensi Gloves	Untuk melindungi tangan dari kontaminasi bahan-bahan kimia	Alat Pelindung Diri
679	Senter	Pendukung pengamatan di saat kurang cahaya	Anti air/Water Proof
680	Senter Selam	Untuk penyelaman malam dan sebagai penanda	
681	Sepatu Boot	Pelindung diri saat pengambilan sampel/Pelindung kaki	Alat Pelindung Diri
682	Sepatu Katak	Melindungi kaki	
683	Sepatu Laboratorium	Melindungi kaki dari bahaya	Tertutup Bagian Jari
684	Sepatu Safety/Snorkel	Pendukung keselamatan petugas	
685	Sepeda Motor	Survey lokasi/monitoring lapangan	Dilengkapi dengan box bagasi motor
686	Serokan	Menyerok ikan	
687	Serutan Kayu	Menghaluskan permukaan kayu	
688	Seser	Untuk menyeser ikan	Bertongkat Panjang Dan Sedang Berbahan Waring

689	Shaker/Shaker Plate	Untuk menghomogenkan media dalam proses pengujian mikrobiologi	
690	Shaker incubator	Untuk menghomogenkan sampel dalam proses inkubasi	
691	S-Hook Meat	Untuk menggantung daging	
692	Sieve Shaker	Memisahkan partikel dengan ukuran tertentu	
693	Sigmad	Untuk mengukur dimensi suatu objek	Jenis ukuran mm dan inchi, skala 0,05 atau 1/128", akurasi kurang lebih 0,05 mm, ukuran 0-150mm/ 0-6"
694	Sikat Glassware	Membersihkan glassware	
695	Sikat Lantai	Untuk kebersihan wadah dan kolam ikan	Bertongkat Panjang Dan Sedang, Berbahan Waring
696	Sikat Plastik	Untuk menyikat ternak	
697	Silika Gel	Membantu penyerapan kadar air	
698	Skalpel	Penyayat organ	
699	Skinning Cradle	Menguliti ternak	
700	Slide Box	Rak untuk obyek glass	
701	Slide Glass	Alas untuk mengamati preparat	Glass, Ukuran dan Tebal Standar SNI
702	Sling Baja	Docking kapal	
703	Snorkel	Untuk bernafas penyelam dipermukaan air	
704	Soil Ph Meter	Pengukur Ph tanah	
705	Solar Dc Pond Aerator	Untuk sirkulasi air	
706	Soxhlet Unit	Menganalisa kadar lemak	
707	Spatula	Untuk memasak	
708	Spectrophotometer	Uji lab formulasi komposisi nutrisi/ logam berat	
709	Spektrometer	Untuk menganalisa kadar BTB	
710	Spidol Permanent	Untuk menuliskan kode sampel	
711	Split/Splitless (Ssl) Injector	Untuk tempat penginjekkan sample dengan temperatur yang tetap	
712	Spreader Glass Bentuk Segitiga	Batang penyebar	
713	Spuit Disposable	Alat suntik hewan	
714	Staining Racks And Slide Staining Jar	Sebagai tempat pewarnaan pengujian	
715	Sterilizing by IR Hotspot	Alat untuk mensterilisasi	
716	Stetoskop	Pemeriksaan suara dalam tubuh hewan	Stainless dan Karet
717	Stirer Bar	Menghomogenkan larutan	
718	Stomacher	Homogenisasi sampel	
719	Storage cabinet	Untuk menyimpan Reagen	
720	Strip Tube 8 Natural	Untuk pengujian bioteknologi	
721	Super Clean Cartridge Filters	Untuk menyaring gas yang masuk ke instrumentasi GC	
722	Suprasida	Untuk pembasmi hama	
723	Surgical Drope	Pakaian untuk operasi	
724	Swab Bakteri Transport	Untuk transport media dalam pengambilan sampel	
725	Syringe	Untuk menginjeksikan sample ke instrumentasi gc/lc	Volume 5-250 μ L
726	Syringe Filter	Untuk menyaring sample agar lebih jernih.	4 mm, 13 mm dan 25 mm (PVDF, Nylon, PTFE)
727	Syringe Needle	Jarum suntik	
728	Tabung Centrifuge	Wadah sampel	
729	Tabung Durham	Pembuatan media	

730	Tabung Edta	Sebagai wadah supaya darah tidak menggumpal	0.5 ml dan 5 ml
731	Tabung Gas	Perlengkapan untuk di lab dan demo masak	
732	Tabung Reaksi	Wadah untuk mereaksikan bahan-bahan kimia	
733	Tabung Reaksi Ulir	Wadah untuk mereaksikan bahan-bahan kimia	
734	Tabung Reaksi Tutup Ulir	Penyimpanan media agar/cair	
735	Tabung Selam	Tabung udara yang bertekanan tinggi di buat untuk menampung udara yang dimampatkan dengan cara aman untuk pernafasan	
736	Tabung Venojeck Tanpa Antikoagulan (Gel)	Untuk pengambilan darah hewan	
737	Talenan	Tempat memotong sampel	
738	Tandon Air	Sarana penampungan air	Ukuran 650-1000 liter
739	Tang	Perlengkapan bengkel	
740	Tangga	Perlengkapan untuk menjangkau pada ketinggian tertentu	
741	Tanggem C6	Peralatan bengkel	
742	Tank Artemia	Media kultur artemia	Berbentuk krucut, Tanpa Atap, Inlet Dan Outlet
743	Tas Kucing	Untuk menghandle kucing	
744	Tas Peralatan Selam	Untuk membawa alat selam saat akan melakukan monitoring	
745	Tas Vaksin	Tempat penyimpanan vaksin	
746	Tempat Makan Stainless	Wadah untuk makan hewan	
747	Tempat Penyimpanan Perkakas	Penyimpanan perkakas	
748	Temperatur Indikator Penggantian	Pengukur suhu yang terdapat pada mesin	
749	Termometer Alkohol (Stick)	Pengukur suhu suatu larutan	Termometer Alkohol Standar
750	Termometer Digital	Penunjang pemeriksaan	
751	Termos	Tempat penyimpanan vaksin	
752	Teropong Pengamatan	Peneropong	
753	Test Set Rapid Test Pengujian Peptisida	Untuk pengujian peptisida	
754	Thermal Cycler	Proses penggandaan DNA di PCR konvensional	
755	Thermal Paper	Kertas untuk mencetak tanpa tinta	
756	Thermohygrograph	Pencatat suhu dan kelembaban	
757	Thermohygrometer	Mengukur suhu dan kelembaban ruangan	
758	Thermometer Infrared	Alat pengukur suhu	
759	Thermometer Ruangan	Mengukur suhu ruang	
760	Thermometer Tusuk	Untuk mendapatkan suhu internal ikan pada saat pengawasan mutu	
761	Thermostat Db-Wb Penggantian	Pengatur panas agar selalu dalam kisaran suhu tertentu.	
762	Thermostate	Pengukur kadar abu	
763	Thread Vial Storeroom	Untuk tempat penyimpanan vial dan septum	
764	Tiang Infus	Penunjang operasi dan pemeriksaan	
765	Timah Pemberat Aerasi	Untuk pemberat batu aerasi	0,5 kg
766	Timbangan	Untuk menimbang	
767	Timbangan duduk	Menimbang karkas unggas	
768	Timbangan Gantung	Menimbang karkas	
769	Timbangan Kandang	Menimbang ternak hidup	

770	Timer	Menentukan waktu	
771	Titanium Pressure Transducer	Untuk mengukur tekanan statis atau tinggi suatu cairan	4-20 Ma 20 Psi dan 50 Psi
772	Tongkat Ukur Sapi	Untuk mengukur tinggi sapi	
773	Toolkit	Untuk membantu dalam proses penggeraan serta perbaikan bangunan dan mesin	1 set
774	Toolkit Box	Penyimpan kunci-kunci service	
775	Topi Lapangan	Alat pendukung petugas	
776	Topi Pengawasan	Untuk identitas saat pengawasan	
777	Toren Air	Untuk media penyimpanan air	Ukuran 650 liter
778	Torn Stainless	Penampung air	
779	Trochar	Alat penunjang pemeriksaan	
780	Trolley	Memindahkan keranjang	
781	Trolley Bak	Mengangut karkas unggas	
782	Trolley Jeroan	Mengangut jeroan	
783	Trolley Penggantung Karkas	Menggantung karkas	Railing system
784	Trolley/Kereta Dorong	Mengangut barang/bahan	
785	Trolley Laboratory Apparatus	Mobilitas alat dan bahan laboratorium	
786	Tubular Stretch Bandage	Alat penunjang pemeriksaan	
787	Tutup Tabung Reaksi	Penutup tabung reaksi	
788	Ultra Mikroplat	Sebagai wadah membawa sampel	
789	Ultra Sonic Scaler	Scaling	
790	Ultrasonic	Untuk melarutkan senyawa kimia secara homogen dan menghilangkan udara dari solvent organik.	
791	Ultrasonic Cleaner	Pelarut larutan homogen sample	
792	Ultrasonic Cleaning Bath	Alat homogeneniasi larutan	
793	Ultraviolet Sterilizer	Membasmi bakteri dalam air	
794	Underpad	Penunjang operasi	
795	Underwater Housing	Pelindung kamera saat monitoring bawah air	
796	UPLC (Ultra Performance Liquid Chromatography) System	Untuk memisahkan beberapa senyawa dalam yang lebih cepat	
797	Urine Test Strip	Terapi fluid	
798	Uv Running Water Sterilizer Scrub Station	Sterilisasi tangan dan lengan operator dan co-operator sebelum tindakan operasi, membersihkan alat operasi setelah tindakan operasi	
799	Uv Sterilisation Cabinet	Untuk tempat preprasi sample DNA secara steril	
800	Uv/Visspectrophotometer	Detector pada HPLC	
801	Vaccum Sealer	Packing kedap udara	
802	Vacum Pump	Penunjang preperasi sample	
803	Vacuum Pump Spe	Pemurnian sampel	
804	Vessel+Tutup	Wadah ekstraksi sampel	
805	Vial Lc-Ms/Ms	Wadah sampel yang siap diinjek	
806	Vicryl	Benang penunjang operasi	Ukuran 2/0 dan 3/0
807	Volumetric Flask	Untuk pembuatan larutan kimia dengan volume yang akurat	Volume 5-1000 ml
808	Vortex	Untuk menghomogenkan sample secara optimum	
809	VTM (Virat Transport Virus)	Untuk transport media dalam pengambilan sampel	
810	Walk On Scale (Timbangan Anjing)	Penunjang pemeriksaan	
811	Washing Drum	Drum untuk tempat pencuci	
812	Water Bath Stunner	Memingsankan unggas	
813	Water Destilation Unit	Pemanas uji karbohidrat	
814	Water Destilator	Tempat penyimpanan bahan standart dan sample	

815	Water Purification System	Untuk memproses air aquades, menjadi air kualitas ultra pure water	
816	Water Purifier	Alat pembuatan aquadest	
817	Water Quality Checker	Pengukur kualitas air	
818	Waterbath	Pemanas sampel dan reagen	
819	Wearpack	Pakaian kerja lapangan/lab	Alat Pelindung Diri
820	Weight Belt	Sabuk yang mengatur daya apung penyelam	Berbahan Nilon
821	Wet Suit	Pakaian selam yang berfungsi untuk menjaga tubuh kehilangan panas secara cepat dan berlebihan	
822	Winch Elektrik	Pengangkat Karkas	Elektrik
823	Winch Manual	Pengangkat Karkas	Manual
824	Wrist Slate	Alas untuk menulis saat monitoring bawah air	
825	Wtw Bod Measuring System	Pengukur kadar O2, CO2 dalam air	
826	Wtw Cod Measuring System	Pengukur Photometry, Thermoreactor, N2 dan Phosphor	
827	Zip Saw Karkas	Pembelah Karkas	Elektrik

