



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI PENGUJIAN MUTU DAN SERTIFIKASI PRODUK HEWAN

Jl. Pemuda No.29A Bogor 16161, Jawa Barat Telp / Fax : 0251-8353712 / 0251-8377111



TARIF PENGUJIAN PRODUK HEWAN (Berdasarkan PMK No.85 Th.2023)

	PENGUJIAN	TEKNIK PENGUJIAN	WAKTU PENGGERJAAN (ESTIMASI)	HARGA		RUANG LINGKUP AKREDITASI
1	2	3	4	5	6	7
I. CEMARAN MIKROBA						
1	Angka Lempeng Total (ALT) / Total Plate Count (TPC)	Enumerasi (CFU)	7 hari	Rp.	40.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
2	<i>Escherichia coli</i>	Enumerasi (CFU)	7 hari	Rp.	75.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
3	<i>Escherichia coli</i>	Enumerasi (MPN)	15 hari	Rp.	75.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
4	Coliform	Enumerasi (CFU)	7 hari	Rp.	40.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
5	Coliform	Enumerasi (MPN)	10 hari	Rp.	40.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
6	<i>Staphylococcus aureus</i>	Enumerasi (CFU)	10 hari	Rp.	75.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
7	Kapang dan Khamir	Enumerasi (CFU)	10 hari	Rp.	100.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
8	<i>Clostridium perfringens</i>	Enumerasi (CFU)	15 hari	Rp.	400.000	
9	Enterobacteriaceae	Enumerasi (CFU)	15 hari	Rp.	300.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
10	<i>Salmonella</i> spp.	Isolasi dan identifikasi	15 hari	Rp.	75.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
11	<i>Salmonella</i> Enteritidis	Isolasi dan identifikasi	15 hari	Rp.	200.000	
12	<i>Salmonella</i> Enteritidis (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
13	<i>Salmonella</i> spp. (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
14	<i>Salmonella</i> Typhimurium (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
15	<i>Salmonella</i> Pullorum (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
16	<i>E.coli</i> O157 (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
17	<i>E.coli</i> O157	Isolasi dan identifikasi	10 hari	Rp.	150.000	
18	<i>Listeria monocytogenes</i>	Isolasi dan identifikasi	15 hari	Rp.	350.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
19	<i>Campylobacter</i> spp.	Isolasi dan identifikasi	15 hari	Rp.	175.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
20	<i>Campylobacter</i> spp. (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
21	<i>Campylobacter coli</i> (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
22	<i>Campylobacter jejuni</i> (qPCR)	qPCR	7 hari	Rp.	500.000	
II. RESIDU						
1 Residu Antibiotika-Antimikroba						
1	Uji Tapis Skrining 4 Golongan Antibiotik (Betalactam / Penicillin, Tetracyclin, Makrolida, Aminoglikosida)	Bioassay	7 hari	Rp.	150.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
2	Uji Tapis Skrining 6 Golongan Antibiotik (Penicillin, Tetracyclin, Makrolida, Aminoglikosida, Sulfonamida)	Bioassay	7 hari	Rp.	550.000	
3	Uji Tapis Skrining Antibiotik Golongan Sulfonamida	Bioassay	8 Hari	Rp.	250.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
4	Residu Antibiotik Golongan Sulfonamida *	HPLC	12-15 hari*	Rp.	300.000	
5	Residu Antibiotik Golongan Betalactam / Penicillin *	HPLC	12-15 hari*	Rp.	200.000	
6	Residu Antibiotik Golongan Tetracyclin *	HPLC	12-15 hari*	Rp.	300.000	
7	Residu Antibiotik Golongan Makrolida *	HPLC	12-15 hari*	Rp.	200.000	
8	Residu Antibiotik Golongan Aminoglikosida *	HPLC	12-15 hari*	Rp.	200.000	
9	Residu Antibiotik Golongan Chloramphenicol HPLC*	HPLC	12-15 hari*	Rp.	300.000	
10	Residu Antibiotik Golongan Chloramphenicol LC-MS/MS *	LC-MS/MS	12-15 hari*	Rp.	1.000.000	
11	Nitrofurazolidone (AOZ)	ELISA	10 Hari	Rp.	250.000	
12	Nitrofurazolidone (AMOZ)	ELISA	10 Hari	Rp.	250.000	
13	Residu antibiotik Zinc Bacitracin	ELISA	10 Hari	Rp.	250.000	
14	Residu antibiotik Lincomycin	ELISA	10 Hari	Rp.	250.000	
15	Residu antibiotik Zinc Bacitracin	HPLC	10 Hari	Rp.	375.000	
16	Residu antibiotik Lincomycin	HPLC	10 Hari	Rp.	375.000	
17	Residu Antibiotik Golongan Quinolone (Enrofloxacin)	ELISA	10 Hari	Rp.	250.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
2 Pengujian Sensitivitas Antimikroba (Antimicrobial Succceptibility Test)						
1	Pengujian Sensitivitas Antimikroba pada Isolat bakteri <i>Escherichia coli</i> (15 Antibiotik: Ampicillin, Azithromycin, Cefotaxime, Ceftadizime, Chloramphenicol, Ciprofloxacin, Colistin, Gentamicin, Meropenem, Nalidixic Acid, Amikazin, Sulfamethoxazole, Tetracyclin, Tigecycline, Trimethoprim)	Microbroth Dillution	14 hari	Rp.	350.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
2	Pengujian Sensitivitas Antimikroba pada Isolat bakteri <i>Salmonella</i> sp. (15 Antibiotik: Ampicillin, Azithromycin, Cefotaxime, Ceftadizime, Chloramphenicol, Ciprofloxacin, Colistin, Gentamicin, Meropenem, Nalidixic Acid, Amikazin, Sulfamethoxazole, Tetracyclin, Tigecycline, Trimethoprim)	Microbroth Dillution	14 hari	Rp.	350.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
3	Pengujian Sensitivitas Antimikroba pada Isolat bakteri <i>Staphylococcus aureus</i> (22 Antibiotik: Chloramphenicol, Erythromycin, Clindamycin, Daptomycin, Oxacillin + 2% NaCl, Streptomycin, Gentamycin, Ampicillin, Cefoxitin Screen, Linezolid, Penicillin, Rifampin, Vancomysin, Trimethoprim/Sulfamethoxazole, Levofloxacin, Ciprofloxacin, Quinupristin/Dalfopristin, Tigecyclin, Nitrofurantoin, Tetracyclin, Moxifloxacin, Gentamycin)	Microbroth Dillution	14 hari	Rp.	350.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
4	Konfirmasi ESBL pada Isolat <i>Escherichia coli</i>	Double Disk Synergy Test (DDST)	14 hari	Rp.	75.000	
3 Residu Hormon (a) dan Beta Agonis (b)						
a Residu Hormon						
1	Hormon Dietilstilbesterol (DES)	HPLC	10 hari	Rp.	375.000	
2	Hormon Trenbolon Asetat (TBA) - HPLC	HPLC	10 hari	Rp.	375.000	
3	Hormon Trenbolon Asetat (TBA) - ELISA	ELISA	10 hari	Rp.	250.000	
4	Hormon Melengestrol acetate (MGA)	HPLC	10 hari	Rp.	375.000	
5	Hormon Zeranol (HPLC)	HPLC	10 hari	Rp.	500.000	
b Residu Beta 2 Agonis						
1	Beta 2 agonis (clenbutrol / salbutamol)	ELISA	10 hari	Rp.	250.000	
2	Residu Hormon Ractopamin	ELISA	10 hari	Rp.	250.000	
3	Residu Hormon Clenbuterol	ELISA	10 hari	Rp.	250.000	
4	Residu Hormon Salbutamol	ELISA	10 hari	Rp.	250.000	
5	Residu Hormon Ractopamin	HPLC	10 hari	Rp.	375.000	
6	Residu Hormon Clenbuterol	HPLC	10 hari	Rp.	375.000	
7	Residu Hormon Salbutamol	HPLC	10 hari	Rp.	375.000	
4 Residu Pestisida (<i>Gas Chromatography</i>)						
1	Organoklorin (Lindan, Heptachlor, Aldrin, Dieldrin, Endosulfan I, Endosulfan II,	Gas Chromatography	10 hari	Rp.	500.000	
2	Organofosfat (Fenuron, Methamidophos, Dichlorvos, Diazinon, Methidathion, Profenofos, Malathion)	Gas Chromatography	10 hari	Rp.	500.000	

Ket : * - Pengujian antibiotik 1-2 golongan dengan HPLC 12 hari / 10 sampel
- Pengujian antibiotik 3-4 golongan dengan HPLC 15 hari / 10 sampel
- Jika jumlah sampel >=20 maka waktu pengujian menjadi 2 kali lipat dan seterusnya
*** Perkiraan waktu pengerjaan dimulai setelah pembayaran dan berlaku pada hari kerja

HPLC : High Performance Liquid Chromatography
ELISA : Enzyme Linked Immuno Assay
AAS : Atomic Absorption Spectrometer
ICP : Inductively Coupled Plasma
qPCR : quantitative / real time PCR
qRT-PCR : Reverse Transcriptase quantitative / real time PCR
LC - MS/MS : Liquid Chromatography - Tandem Spectrometry

Tarif pengujian khusus Pelajar dan Mahasiswa:
1. Pelajar 25% (Diskon 75%)
2. Mahasiswa D1s/dS1 50% (Diskon 50%)
3. Mahasiswa S2 75% (Diskon 25%)
4. Mahasiswa S3 90% (Diskon 10%)



KEMENTERIAN PERTANIAN
DIREKTORAT JENDERAL PETERNAKAN DAN KESEHATAN HEWAN
BALAI PENGUJIAN MUTU DAN SERTIFIKASI PRODUK HEWAN

Jl. Pemuda No.29A Bogor 16161, Jawa Barat Telp / Fax : 0251-8353712 / 0251-8377111

TARIF PENGUJIAN PRODUK HEWAN (Berdasarkan PMK No.85 Th.2023)



	PENGUJIAN	TEKNIK PENGUJIAN	WAKTU Pengerjaan (Estimasi)	HARGA	RUANG LINGKUP AKREDITASI
5	Residu Logam Berat (Per jenis logam)				
	As, Cd, Hg, Pb	ICP - MS	10 hari	Rp. 125.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
	Al, Ca, Cu, Fe, Mn, Mg, Se, Sn, Zn, Cr, Co, P	ICP - MS	10 hari	Rp. 125.000	
	Al, As, Ca, Cd, Cu, Fe, Hg, Mn, Mg, Pb, Se, Sn, Zn, Cr, Co, P	AAS	10 hari	Rp. 125.000	
III	MUTU				
1	Uji Organoleptik Daging (bau, warna daging, warna lemak)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
2	Uji Organoleptik Karkas dan Daging Ayam Ras (bau, warna daging, warna lemak)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
3	Uji Organoleptik Jeroan (bau, warna)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
4	Uji Organoleptik Telur (bau, kondisi kerabang, kondisi putih telur, kondisi kuning telur)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
5	Uji Organoleptik Susu (bau, warna, rasa)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
6	Uji Organoleptik Susu bubuk (bau, warna, rasa)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	SNI ISO/IEC 17025:2017
7	Uji Organoleptik Madu (bau, rasa)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
8	Uji Organoleptik Sarang burung walet (bau, warna, kebersihan)	Organoleptik	5 hari	Rp. 42.500	
9	Konsistensi	Organoleptik	5 hari	Rp. 10.000	
10	pH	Potensiometri	5 hari	Rp. 10.000	
11	Uji Didih (susu)	Kualitatif	5 hari	Rp. 10.000	
12	Uji Alkohol (susu)	Kualitatif	5 hari	Rp. 10.000	
13	Candling (telur)	Kualitatif	5 hari	Rp. 10.000	
14	Tinggi Kantung hawa (telur)		5 hari	Rp. 10.000	
15	Indeks Kuning Telur (telur)		5 hari	Rp. 10.000	
16	Indeks Putih Telur / Albumin (telur)		5 hari	Rp. 10.000	
17	Awal Pembusukan (Uji Eber)	Uji Eber	5 hari	Rp. 10.000	
18	Awal Pembusukan (Uji Postma)	Uji Postma	5 hari	Rp. 10.000	
19	Kesempurnaan Pengeluaran Darah	Uji Malachite Green	5 hari	Rp. 10.000	
20	Kadar Kolesterol	HPLC	10 hari	Rp. 210.000	
21	Titrasi Keasaman / <i>Titrate Acidty</i> (Susu Bubuk, Madu)	Titrimetri	7 hari	Rp. 66.000	SNI ISO/IEC 17025:2017 (susu bubuk)
22	Insolubility Index (Susu Bubuk)	Volumetri	7 hari	Rp. 40.000	
23	Kadar Lemak	Soxhlet	10 hari	Rp. 210.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
24	Kadar Air / <i>Moisture Content</i>	Gravimetri	7 hari	Rp. 100.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
25	Kadar Abu / <i>Ash Content</i>	Gravimetri	7 hari	Rp. 20.000	
26	Kadar Protein	Khjedal	10 hari	Rp. 132.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
27	Laktosa (Susu Bubuk)	Titrimetri	10 hari	Rp. 150.000	
28	Gula Pereduksi (pada Madu, dihitung sebagai glukosa)	Titrimetri	7 hari	Rp. 150.000	
29	Sukrosa	Titrimetri	7 hari	Rp. 150.000	
30	Kadar Hidroksimetilfurfural / HMF (Madu)	HPLC	10 hari	Rp. 375.000	
31	Aktivitas Enzim Diastase (Madu)	Spektrofotometri	10 hari	Rp. 210.000	
32	Padatan tak larut dalam air (Madu)	Gravimetri	7 hari	Rp. 40.000	
33	Bahan Kering Tanpa Lemak (BKTL) Susu Bubuk ** Kadar Air / <i>Moisture Content</i> (Rp. 100.000) Kadar Lemak (Rp.210.000)	Perhitungan: 100% - Kadar Air- Kadar Lemak	10 hari	Rp. 310.000	
34	Protein, Laktosa, Lemak, Bahan Kering Tanpa Lemak (BKTL)/ <i>Solid Non Fat</i> (SNF), Padatan Total/ <i>Total Solid</i> , Titik Beku	Milk Analyzer	5 Hari	Rp. 250.000	
35	Berat Jenis (Susu Segar)	Laktodensitometer	5 hari	Rp. 15.000	
IV	BAHAN TAMBAHAN PANGAN (per jenis)				
1	Nitrit	Spektrofotometri	7 hari	Rp. 150.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
2	Pewarna Sintetik Kualitatif (Sudan Red I, II, III, IV, 7b, G, Methanil Yellow, Methyl Red, Rhodamin B, Tartrazine)	Kromatografi kertas	7 hari	Rp. 60.000	
3	Pewarna Sintetik Kuantitatif (Sudan Red I, II, III, IV, G, 7b)	HPLC	10 hari	Rp. 100.000	
V	IDENTIFIKASI SPESIES (per jenis hewan)				
1	Identifikasi Spesies Sapi / Unggas / Babi / Kambing / Domba	ELISA	5 hari	Rp. 300.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
2	Identifikasi spesies babi	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
3	Identifikasi spesies tikus	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
4	Identifikasi spesies sapi	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
5	Identifikasi spesies ayam	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
6	Identifikasi spesies kambing	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
7	Identifikasi spesies domba	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
8	Identifikasi spesies kerbau	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
9	Identifikasi spesies anjing	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	
10	Biomarker Gelatin Babi LC-MS/MS	LC-MS/MS	10 hari	Rp. 1.000.000	
VI	CEMARAN KIMIA				
1	Klorin	Kolorimetri	5 hari	Rp. 50.000	
2	Hidrogen Peroksida (H ₂ O ₂)	Kolorimetri	5 hari	Rp. 60.000	
3	Uji Borax	Kolorimetri	5 hari	Rp. 60.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
4	Uji Formalin	Kolorimetri	5 hari	Rp. 50.000	SNI ISO/IEC 17025:2017
VII	TOKSIN				
1	Aflatoksin M1	ELISA	5 hari	Rp. 300.000	
VIII	LAINNYA				
1	Avian Influenza	qRT-PCR	5 hari	Rp. 500.000	
2	African Swine Fever (ASF)	qPCR	5 hari	Rp. 500.000	
3	Foot Mouth and Disease / Penyakit Mulut dan Kuku (FMD / PMK)	qRT-PCR	5 hari	Rp. 500.000	
IX	Uji Profisiensi (Per Komoditi)				
1	Formalin			Rp. 1.500.000	SNI ISO/IEC 17043:2010
2	Borax			Rp. 1.500.000	SNI ISO/IEC 17043:2010
3	Uji Tapis Skrining 4 Golongan Antibiotik (Penicillin / Beta Laktam, Tetracyclin, Makrolida, Aminoglikosida)			Rp. 1.500.000	SNI ISO/IEC 17043:2010

Ket : ** Harga akumulasi, karena membutuhkan dua pengujian (Lemak+Kadar Air) untuk metode tersebut
*** Perkiraan waktu pengerjaan dimulai setelah pembayaran dan berlaku pada hari kerja
qPCR : quantitative / real time PCR
qRT-PCR : Reverse Transcriptase quantitative / real time PCR
LC - MS/MS : Liquid Chromatography - Tandem Spectrometry

HPLC : High Performance Liquid Chromatography
ELISA : Enzyme Linked Immuno Assay
AAS : Atomic Absorption Spectrometer
ICP : Inductively Coupled Plasma

Tarif pengujian khusus Pelajar dan Mahasiswa:
1. Pelajar 25% (Diskon 75%)
2. Mahasiswa D1s/dS1 50% (Diskon 50%)
3. Mahasiswa S2 75% (Diskon 25%)
4. Mahasiswa S3 90% (Diskon 10%)



I. Persiapan

1 Menyiapkan Wadah Sampel : (oleh Customer)

- Bersih , kering , steril dan anti bocor
- Plastik untuk sampel padat
- Botol untuk sampel cair

2.Menyiapkan Peralatan Pengambilan Sampel (oleh Customer)

- Ice Box/Styrofoam untuk sampel beku / dingin
- Dry Ice
- Sarung tangan
- Alkohol
- Kertas Label
- Spidol
- Lakban Coklat
- Plastik hitam besar

3. Menyiapkan Pendukung Pengiriman Sampel (oleh Customer)

- Data data Pengambilan Sampel
- Surat Pengantar Permohonan Uji Sampel
- Data Pendukung : *contact person* / no telp kantor / HP

4 Menyiapkan Surat Pemberitahuan Permohonan Uji sampel melalui pos/ telpon/faximile dan dikirimkan minimal satu minggu sebelumnya: (oleh Customer)

- Kepada Kepala BPMSPH

5. Menyiapkan Jasa Pengiriman Sampel yang berkompeten di daerah Customer berada(Kantor Pos, TIKI, JNE dll) (oleh Customer)

6 Menyiapkan fasilitas lemari pendingin untuk menyimpan sampel sementara(jika ada apakah dapat dipergunakan untuk menyimpan sampel sementara waktu)

II. Pelaksanaan

1 Customer melakukan kegiatan Sampling oleh Petugas Pengambil Contoh (PPC) di area yang akan di sampling

2 PPC Melaksanakan Pengambilan Sampel

- Prinsip pengambilan sampel oleh customer dilakukan secara acak dengan pendekatan statistika
- Sampel harus diambil dengan alat dan wadah steril secara aseptik
- Sampel yang berbentuk cair harus dikocok lebih dahulu

• Banyaknya Pengambilan Sampel, untuk 1 sampel :

- Sampel Daging Ayam / Sapi 500 gram

Sampel Susu 500 ml

- Sampel Telur 500 gr (± 8 butir)

• Pemberian Label

Semua wadah sampel harus diberi tanda / label yang berisi nama sampel (pemilik, penjual, no Batch/ no produksi asal , dll), kode sampel dan label tidak boleh mudah lepas

3 Transportasi Sampel

- Sampel harus segera dibawa ke laboratorium dengan prinsip pengiriman sampel yang cepat dan tidak merubah kondisi sampel sehingga sesuai untuk pemeriksaan

- Untuk Sampel Daging harus dipertahankan kondisinya dalam keadaan beku dengan cara menyimpan di lemari pendingin (freezer) terlebih dahulu sebelum di packing

- Untuk Sampel Susu harus dipertahankan kondisinya dalam keadaan dingin dengan cara menyimpan di lemari pendingin (refrigerator/freezer) terlebih dahulu sebelum di packing

- Untuk Sampel Telur harus dipertahankan kondisinya dalam keadaan dingin dengan cara menyimpan di lemari pendingin (refrigerator) terlebih dahulu sebelum di packing menggunakan *egg tray*

- Untuk mempertahankan kebekuan lebih lama *ice pack* diletakkan di atas sampel dalam *ice box* pada sampel

Daging dan Susu

- Sampel yang akan di kirim di packing dalam *ice box* / *Styrofoam* / Kardus dalam keadaan padat sehingga tidak ada ruang yang akan menghambat proses penurunan suhu/ pencairan sampel beku

- *Ice Box* / *Styrofoam* / Kardus yang dipakai untuk packing sampel dilapisi kembali oleh plastik hitam besar dan dilakban ketat agar tidak bocor

- Kapasitas *Ice Box* / *Styrofoam* tidak termasuk *ice pack*
Ice Box besar (32 liter) untuk 50 - 75 sampel
Ice Box kecil (6 liter) untuk 10 - 15 sampel

4. Konfirmasi

- Customer mengkonfirmasi melalui telpon/fax/WA telah melaksanakan pengiriman sampel menggunakan jasa pengiriman kepada Seksi Penyiapan Sampel BPMSPH dengan memberitahukan kode pengiriman / barcode

- Seksi Penyiapan Sampel BPMSPH mengkonfirmasi melalui telpon/fax/WA telah menerima sampel Customer yang menggunakan jasa pengiriman setelah mengecek kode pengiriman/ *barcode*



Persyaratan Pelayanan Pengujian

1. Membawa surat pengantar/permohonan pengujian,
2. Mengisi surat kontrak pengujian dan mengisi tanda terima pengujian,
3. Membawa Sampel dengan jumlah minimal sampel uji sebesar:

Daging Mamalia, 500 gr

Daging Unggas, 500 gr

Daging puyuh, merpati, 200 gr

Hati Mamalia, 400 gr

Hati Unggas, 200 gr

Susu 500 ml,

Susu Bubuk, 500 gr

Telur Ayam, 10-12 butir/ 500 gr

Telur Angsa, 6 butir

Telur puyuh atau sejenisnya, 24 butir

Air Kaldu, 200 gr

Lemak unggas, 50 gr

Gelatin, 50-100 gr

Sarang Burung Walet, 50 gr

Madu, 250 ml

Propolis, 30-50 gr

Yoghurt, 250 ml

Kefir, 100 ml

Kolostrum, 200 ml

Mentega, 200 gr