

SEJARAH SINGKAT

Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Manado merupakan Unit Pelaksana Teknis di bawah Badan Standardisasi dan Kebijakan Jasa Industri, Kementerian Perindustrian. Sebelumnya, BSPJI Manado dikenal dengan sebutan Baristand Industri Manado. Perubahan ini berdasarkan Peraturan Menteri Perindustrian NO. 2 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis di Lingkungan Badan Standardisasi dan Kebijakan Jasa Industri Kementerian Perindustrian.

TUGAS POKOK

Melaksanakan Standardisasi Industri, Optimalisasi Pemanfaatan Teknologi Industri, Industri Hijau, Dan Pelayanan Jasa Industri Berdasarkan Potensi Sumber Daya Daerah.



LAYANAN JASA TEKNIS BSPJI MANADO

- 1 Layanan Pengujian
- 2 Layanan Kalibrasi
- 3 Layanan Sertifikasi Produk
- 4 Layanan Pelatihan Teknis
- 5 Layanan Sertifikasi Halal
- 6 Konsultasi dan Pendampingan

LAYANAN INFORMASI :

☎ 082393441481
☎ 0431 - 7244447
🌐 <https://bspjimanado.com>
✉ brsmanado@yahoo.com
📱 @bspjimanado
📘 ManadoBSPJI



Jl. Raya Mapanget, Paniki Dua, Manado, Sulawesi Utara - 95257



Profil Layanan BALAI STANDARDISASI DAN PELAYANAN JASA INDUSTRI MANADO

Jl. Raya Mapanget, Paniki Dua, Manado, Sulawesi Utara - 95257



LAYANAN PENGUJIAN

Laboratorium Penguji BSPJI Manado merupakan unit layanan teknis yang memiliki kompetensi dalam melakukan pengujian mutu bahan baku air, bahan pembantu, produk, serta limbah industri.

Terakreditasi KAN :

- LP-109-IDN
- LSPR-304-IDN
- LK-459-IDN



Teregister oleh Kementerian Lingkungan Hidup/Badan Pengendalian Lingkungan Hidup (KLH/BPLH) :

- No. Registrasi Kompetensi 00295/LP/LABLING-1/LRK/KLH.



LAYANAN KALIBRASI

Laboratorium Kalibrasi BSPJI Manado berkomitmen untuk memberikan layanan kalibrasi yang bermutu tinggi, dengan menjamin keabsahan, ketertelusuran, dan konsistensi hasil kalibrasi sesuai dengan standar yang berlaku.

Dalam operasionalnya, Laboratorium menerapkan Sistem Manajemen Mutu berdasarkan **SNI ISO/IEC 17025:2017**, yang didokumentasikan, dipahami, dan dijalankan oleh seluruh personel secara profesional.



SERTIFIKASI PRODUK

LSPro Manado BSPJI Manado telah terakreditasi ISO 17065 : 2012 oleh Komite Akreditasi Nasional dengan nomor sertifikat LSPR-034-IDN dan telah ditunjuk oleh Menteri Perindustrian dalam pemberlakuan SNI wajib.

Adapun ruang lingkup LSPro BSPJI Manado meliputi :

- Produk air mineral
- Air demineral
- Minyak goreng sawit
- Garam konsumsi beryodium dan
- Biskuit



SERTIFIKASI HALAL

Lembaga Pemeriksa Halal (LPH) BSPJI Manado merupakan lembaga yang bertugas memeriksa dan menguji kehalalan produk yang akan disertifikasi halal.

LPH BSPJI Manado telah terakreditasi oleh Badan Penyelenggara Jaminan Produk Halal Kementerian Agama dengan kualifikasi Pratama dengan lingkup akreditasi Makanan dan Minuman, Produk Kimiawi.



PELATIHAN TEKNIS

Beberapa pelatihan teknis yang ada di BSPJI Manado diantaranya:

- Teknologi proses (makanan, minuman, dll)
- Teknik pengujian (komoditi dan lingkungan)
- Teknik sampling air limbah, air sungai, udara, tingkat kebisingan
- Sertifikasi Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN) Industri Kecil
- Sistem Jaminan Produk Halal
- Sistem Manajemen Mutu ISO 9001
- Dll



KONSULTANSI/ PENDAMPINGAN

BSPJI Manado memberi layanan konsultasi terkait:

- Teknik dan proses produksi
- Peningkatan mutu produk
- Pengembangan Sistem Manajemen Mutu ISO 9001
- TKDN
- Halal



DAFTAR HARGA PENGUJIAN SESUAI BAKU MUTU (PMK 108:2022)



CALL US
082393441481

Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Manado

📍 Jl. Raya Mapanget, Paniki Dua, Manado, Sulawesi Utara - 95257

🌐 <https://bspjimanado.com/>

✉ brsmanado@yahoo.com

☎ 0431 - 7244447

PERSYARATAN MINIMAL JUMLAH CONTOH UJI:

Air Bersih, Air Sungai, Air Laut, = Min. 4 Liter
Air Limbah, Air Baku, Air Minum

Contoh Pengujian Mikrobiologi = Min. 600 ml
(kemasan / botol dipisah)

AIR MINERAL (SNI 3553:2023)

PARAMETER	HARGA (Rp)
Bau	28.000
Rasa	15.000
Warna	56.000
pH	20.000
Kekeruhan	45.000
Zat yang terlarut (TDS)	39.000
Zat Organik (KMnO4)	55.000
Nitrat (Sebagai NO3)	49.000
Nitrit (Sebagai NO2)	49.000
Amonium (NH4)	55.000
Sulfat (SO4)	49.000
Klorida (Cl)	70.000
Fluorida (F)	193.000
Sianida (CN)	79.000
Besi (Fe)	50.000
Mangan (Mn)	50.000
Kromium (Cr)	56.000
Barium (Ba)	60.000
Boron (B)	55.000
Selenium (Se)	143.000
Perak (Ag) *	133.000
Timah (Sn)	138.000
Timbal (Pb)	55.000
Kadmium (Cd)	50.000
Merkuri (Hg)	108.000
Arsen (As)	100.000
Klor Bebas (Cl2)	59.000
Bromat **	408.000
ALT ***	128.000 x5
Coliform ***	137.000 x5
Pseudomonas aeruginosa ***	182.000 x5
Kadar Oksigen (O2) terlarut awal ****	39.000
Kadar Oksigen (O2) terlarut akhir ****	39.000

TOTAL Rp. 4.580.000

* Untuk air mineral yang diproses dengan ion perak
** Untuk air mineral yang diproses dengan ozonisasi
*** Untuk air mineral yang dilakukan 5x pengujian
**** Tidak terakreditasi

- Petugas Pengambil Contoh (PPC) *1 org/1 hari : Rp.530.000
- Air Limbah + Air Sungai **Teregister** oleh Kementerian Lingkungan Hidup/Badan Pengendalian Lingkungan Hidup (KLH/BPLH).

AIR DEMINERAL (SNI 6241:2023)

PARAMETER	HARGA (Rp)
Bau	28.000
Rasa	15.000
Warna	56.000
pH	20.000
Kekeruhan	45.000
Zat yang terlarut (TDS)	39.000
TOC	324.000
Bromat **	408.000
Kadar Karbon Dioksida (CO2) bebas	75.000
Perak (Ag) *	133.000
Timbal (Pb)	138.000
Kadmium (Cd)	50.000
Raksa (Hg)	108.000
Arsen (As)	100.000
ALT ***	128.000 x5
Coliform ***	137.000 x5
Pseudomonas aeruginosa ***	182.000 x5
Timah (Sn)	138.000
Kadar Oksigen (O2) terlarut awal ****	39.000
Kadar Oksigen (O2) terlarut akhir ****	39.000

TOTAL Rp. 4.006.000

* Untuk air mineral yang diproses dengan ion perak
** Untuk air mineral yang diproses dengan ozonisasi
*** Untuk air demineral yang dilakukan 5x pengujian
**** Tidak terakreditasi

AIR LIMBAH DOMESTIK (PermenLH No. 68:2016)

PARAMETER	HARGA (Rp)
TSS	33.000
pH	20.000
Amonia	111.000
BOD	116.000
COD	138.000
Minyak dan Lemak	193.000
Total Coliform	137.000

TOTAL Rp.748.000

AIR MINUM (Permenkes 2:2023)

PARAMETER	HARGA (Rp)
E. Coli	193.000
Total Coliform	137.000
Suhu	20.000
TDS (Total Dissolved Solids)	39.000
Kekeruhan	45.000
Warna	56.000
Bau	28.000
pH	20.000
Nitrat sebagai NO3 (terlarut)	49.000
Nitrit sebagai NO2 (terlarut)	49.000
Kromium valensi 6 (terlarut)	56.000
Besi (terlarut)	50.000
Mangan (terlarut)	50.000
Sisa Klor (terlarut)	59.000
Arsen (terlarut)	100.000
Kadmium (terlarut)	50.000
Timbal (terlarut)	55.000
Fluorida (terlarut)	193.000
Aluminium (terlarut)	53.000

TOTAL Rp. 1.302.000

AIR BERSIH “Higiene dan Sanitasi” (Permenkes 2:2023)

PARAMETER	HARGA (Rp)
E. Coli	193.000
Total Coliform	137.000
Suhu	20.000
TDS	39.000
Kekeruhan	45.000
Warna	56.000
Bau	28.000
pH	20.000
Nitrat sebagai NO3 (terlarut)	49.000
Nitrit sebagai NO2 (terlarut)	49.000
Kromium valensi 6 (terlarut)	56.000
Besi (terlarut)	50.000
Mangan (terlarut)	50.000

TOTAL Rp. 792.000

AIR SUNGAI (Peraturan Pemerintah 22:2021)

PARAMETER	HARGA (Rp)
Temperatur	20.000
TDS	39.000
TSS	33.000
Warna	56.000
pH	20.000
BOD	116.000
COD	138.000
DO	39.000
Total Fosfat sebagai P	80.000
NH3 - N	111.000
Arsen (As)	100.000
Kobalt (Co)	55.000
Barium (Ba) *	60.000
Boron (B)	55.000
Selenium (Se)	143.000
Kadmium (Cd)	50.000
Nikel (Ni)	50.000
Kromium Heksavalen (Cr+6)	56.000
Tembaga (Cu)	55.000
Besi (Fe)	50.000
Timbal (Pb)	55.000
Mangan (Mn)	50.000
Air Raksa (Hg)	108.000
Seng (Zn)	55.000
Klorida (Cl)	70.000
Sianida (CN) *	79.000
Fluorida (F)	193.000
Nitrat sebagai N *	49.000
Nitrit sebagai N	49.000
Sulfat (SO4)	49.000
Klorin Bebas (CL2)	59.000
Belerang sebagai H2S	133.000
Total Coliform	137.000
Fecal Coliform	137.000
Minyak dan lemak	193.000
Detergen sbg MBAS	110.000
Senyawa Fenol sbg Fenol *	133.000
Total Nitrogen *	77.000

TOTAL Rp. 3.062.000

* Tidak terakreditasi

AIR LAUT (Peraturan Pemerintah 22:2021)

PARAMETER	HARGA (Rp)
Warna	56.000
Kebauan	28.000
Kekeruhan	45.000
Padatan tersuspensi total	193.000
Suhu	20.000
pH	20.000
Salinitas	45.000
Oksigen Terlarut (DO)	39.000
BOD	116.000
Amonia total (NH3-N)	111.000
Ortofosfat (PO4-P)	80.000
Nitrat (NO3-N)	49.000
Sulfida (H2S)	133.000
Senyawa Fenol total	133.000
Deterjen (Surfaktan) sbg MBAS	110.000
Minyak dan Lemak	193.000
Raksa (Hg)	108.000
Kromium Heksavalen (Cr+6)	56.000
Arsen (As)	100.000
Cadmium (Cd)	50.000
Tembaga (Cu)	55.000
Timbal (Pb)	55.000
Seng (Zn)	55.000
Nikel (Ni)	50.000
Fecal Coliform	137.000
Total Coliform	137.000
Sianida (CN) *	79.000
Kecerahan (Paramater sampling) **	33.000

TOTAL Rp. 2.286.000

* Tidak terakreditasi
** Pengambilan sample oleh PPC

UDARA AMBIEN (Peraturan Pemerintah 22:2021)

PARAMETER	HARGA (Rp)
Sulfur Dioksida sesaat 1 Jam	140.000
Karbon Monoksida sesaat 1 Jam	140.000
Nitrogen Dioksida sesaat 1 Jam	140.000
Oksigen fotokimia sbg Ozon sesaat 1 Jam	140.000
Partikulat Debu + Timbal 24 jam	1.216.000
Kebisingan sesaat	88.000
TSP (Debu) 24 jam	880.000
Kebisingan 24 jam	550.000
Getaran	330.000



DAFTAR HARGA PARAMETER PENGUJIAN LAB AIR - LINGKUNGAN DAN LAB KOMODITI

(Harga berlaku sesuai Peraturan Pemerintah No. 54 Tahun 2021)



Balai Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Manado

📍 Jl. Raya Mapanget, Paniki Dua, Manado, Sulawesi Utara - 95257

🌐 <https://bspjimanado.com/>

✉ brsmanado@yahoo.com

☎ 0431 - 7244447



(AIR DAN LINGKUNGAN)

AIR DAN AIR LIMBAH

PARAMETER	HARGA (Rp)
Amonium	55.000
Bau	28.000
Benda asing	44.000
Biochemical Oxygen Demand (BOD)	116.000
Chemical Oxygen Demand (COD)	138.000
Daya hantar listrik (DHL)	39.000
Deterjen atau surfaktan (MBAS)	110.000
Keasaman	99.000
Kekeruhan	45.000
Kecerahan	33.000
Oksigen terlarut / Dissolved Oxygen (DO)	39.000
Fenol	133.000
Fluorida dalam air laut	193.000
Fluorida dalam air dan air limbah	183.000
Kesadahan	46.000
Klorida (Cl)	70.000
Klor Bebas (Cl ₂)	59.000
Fosfat total sebagai P	80.000
Fosfat (PO ₄)	39.000
Kromium heksa valen (Cr ₆₊)	56.000
Aluminium (Al)	53.000
Arsen (As)	100.000
Barium (Ba)	60.000
Besi (Fe)	50.000
Kadmium (Cd)	50.000
Kromium (Cr)	56.000
Besi total	125.000
Kalium (K)	46.000
Kalsium (Ca)	55.000
Magnesium (Mg)	50.000
Mangan (Mn)	50.000
Mangan total	125.000
Natrium (Na)	51.000
Niken (Ni)	50.000
Raksa (Hg)	108.000
Seng (Zn)	55.000
Perak (Ag)	133.000
Timbal (Pb)	55.000
Selenium (Se)	143.000
Silika (Si)	50.000

PARAMETER	HARGA (Rp)
Tembaga (Cu)	55.000
Kobalt (Co)	55.000
Timah (Sn)	138.000
Krom Total	220.000
Boron	55.000
Sianida (CN)	79.000
Alkalinitas	59.000
Alkalinitas total	88.000
Minyak atau lemak	193.000
Nitrat	49.000
Nitrit	49.000
Sulfit	32.000
Padatan terlarut (TDS)	39.000
Padatan tersuspensi (TSS)	33.000
Padatan tersuspensi air laut	193.000
Derajat keasaman (pH)	20.000
Salinitas	45.000
Suhu	20.000
Sulfat (SO ₄)	49.000
Sulfida (H ₂ S)	133.000
Total Nitrogen	77.000
Warna	20.000
Warna ptco	56.000
Zat organik	55.000
Amonia	111.000
Total Organic Carbon (TOC)	324.000

UDARA AMBIEN

PARAMETER	HARGA (Rp)
Sulfur Oksida (SO _x)	140.000
Nitrogen Oksida (NO _x)	140.000
Oksida / Ozon (O ₃ / O ₂)	140.000
Karbon Oksida (CO _x)	140.000
TSP 24 Jam	880.000
Kondisi fisik	220.000
Koordinat	39.000
Suhu	30.000
Arah kecepatan angin	77.000
Kelembaban	44.000
Tekanan udara	30.000
Amonia	140.000
Debu + Timbal (TSP + Pb) 24 Jam	1.216.000
Kebisingan 24 Jam	550.000
Getaran	330.000
Kebisingan sesaat (ruangan)	88.000
Udara emisi	1.100.000

(PANGAN & NON PANGAN)

FISIKA PANGAN DAN NON PANGAN

PARAMETER	HARGA (RP)
Bobot jenis	35.000
Bobot tuntas	39.000
Indeks bias	38.000
Organoleptik rasa	15.000
Organoleptik bau	15.000

KIMIA PANGAN DAN NON PANGAN

PARAMETER	HARGA (RP)
Logam Arsen (As)	132.000
Logam Barium (Ba)	84.000
Logam Besi (Fe)	89.000
Logam Kadmium (Cd)	84.000
Logam Kromium (Cr)	84.000
Logam Magnesium (Mg)	114.000
Logam Mangan (Mn)	114.000
Logam Nikel (Ni)	84.000
Logam Raksa (Hg)	107.000
Logam Seng (Zn)	84.000
Logam Tembaga (Cu)	84.000
Logam Timah (Sn)	84.000
Logam Timbal (Pb)	84.000
Logam Kobalt (Co)	84.000
Logam Selenium (Se)	84.000
Fluorida	60.000
Kalium (K)	89.000
Kalsium (Ca)	89.000
Natrium (Na)	89.000
Aluminium (Al)	51.000
Seng (Zn) Pikolinat	84.000
Sakarin metode resorsinol	97.000
Siklamat metode pengendapan	117.000
Benzoat metode kuantitatif	174.000
Pengawet boraks metode kualitatif	85.000
Pengawet formalin metode kualitatif	60.000
Abu gravimetri	86.000
Air contoh padatan	54.000
Air contoh cairan	129.000
Komposisi asam lemak dalam makanan	616.000
Bilangan asam atau derajat asam	119.000
Asam lemak bebas (ffa) makanan melalui proses ekstraksi	228.000

PARAMETER	HARGA (RP)
Asam lemak bebas	119.000
Bilangan iod minyak/lemak	170.000
Bilangan penyabunan minyak/lemak	98.000
Bilangan peroksida minyak/lemak	112.000
Bilangan peroksida makanan melalui proses ekstraksi	196.000
Gula pereduksi sebelum inversi	162.000
Gula total sesudah inversi	169.000
Gula sukrosa	219.000
Karbohidrat metode perhitungan	36.000
Karbohidrat metode titrimetri	213.000
Kealkalian abu	75.000
Keasaman makanan	81.000
Klorida dalam makanan	139.000
Klorida dalam garam (NaCl)	95.000
Lemak kasar	126.000
Lemak total	176.000
Metanol metode kolorimetri	81.000
Metanol/Etanol metode penyulingan	104.000
Minyak pelikan metode kualitatif	39.000
Derajat keasaman (pH) cairan	30.000
Derajat keasaman (pH) padatan	30.000
Protein	119.000
Serat kasar	138.000
Proksimat	502.000
Coliform	137.000
Escherichia coli	193.000
Angka Lempeng Total (ALT/TPC)	128.000
Bacillus cereus	135.000
Kapang	164.000
Khamir	164.000
Salmonella	179.000
Staphylococcus aureus	215.000
Pseudomonas	182.000

GARAM KOMSUMSI BERYODIUM

PARAMETER	HARGA (RP)
Kadar air metode oven	65.000
Kadar NaCl	145.000
Bagian yang tidak larut dalam air	69.000
Kadar Iodium (KI ₃)	136.000
Kadmium (Cd)	84.000
Timbal (Pb)	84.000
Raksa (Hg)	84.000
Arsen (As)	84.000

PUPUK NPK PADAT

PARAMETER	HARGA (RP)
Nitrogen	115.000
Fosfor total	100.000
Kalium	223.000
Merkuri (Hg)	204.000
Kadmium (Cd)	155.000
Timbal (Pb)	155.000
Arsen (As)	220.000

PUPUK CAIR

PARAMETER	HARGA (RP)
Derajat keasaman (pH)	25.000
Nitrogen	100.000
Phospor	100.000
Kalium	50.000
Natrium	50.000
Sulfat	50.000
Timbal	100.000
Arsen	100.000
Air Raksa	100.000
Tembaga	50.000
Sianida	50.000
Kalsium	50.000
Magnesium	50.000
Mangan	50.000

PERSYARATAN MINIMAL JUMLAH CONTOH UJI

JENIS PENGUJIAN	KEMASAN	CONTOH (gr/ml) PER KEMASAN	TOTAL (gr/ml)
Lengkap (Fisika, Kimia, Mikro)	4	200	800
Fisika & Mikro	3	200	600
Kimia & Mikro	3	200	600
Fisika & Kimia	3	200	600
Fisika/Kimia /Mikro	2	200	
AMDK/Minuman Ringan Cup (Uji Lengkap)	1 D05	220/440	
AMDK/Minuman Ringan Botol (Uji Lengkap)	1 D05	600/1500	



LEMBAGA PEMERIKSA HALAL BSPJI MANADO

ALUR SERTIFIKASI HALAL

Step 1

Persiapan



Pastikan punya email aktif dan NIB berbasis risiko.

Step 2

Daftar di SIHALAL



Buat akun, isi data, dan unggah dokumen. **Pilih LPH BSPJI Manado.**

Step 3

Verifikasi BPJPH



Pemeriksaan data dan kelengkapan dokumen.

Step 4

Penetapan Biaya



LPH menentukan biaya pemeriksaan di sistem.

Step 5

Pembayaran



Pelaku usaha melakukan pembayaran

Step 6

Pemeriksaan



LPH melakukan audit dan mengunggah laporan di SIHALAL.

Step 7

Sidang Fatwa



MUI menetapkan kehalalan produk.

Step 8

Sertifikat Diterbitkan



BPJPH mengeluarkan sertifikat halal.

Step 9

Unduh Sertifikat



Jika status di SIHALAL "Terbit SH".

PERSYARATAN DOKUMEN PENDAFTARAN

1. Nomor Induk Berusaha (NIB)
2. KTP Penyelenggara Halal
3. Sertifikat pelatihan (untuk usaha mikro dan kecil)
4. Sertifikat pelatihan dan sertifikasi kompetensi Penyelenggara Halal (untuk usaha menengah, besar, dan luar negeri)
5. Sistem Jaminan Produk Halal (SJPH)

BIAYA SERTIFIKASI HALAL



Berdasarkan Keputusan Kepala BPJPH Nomor 14 tahun 2024, pembayaran sertifikasi halal dilakukan melalui satu pintu (biaya ditetapkan, ditagihkan dan dibayarkan langsung ke BPJPH).

Untuk mengecek estimasi biaya sertifikasi halal reguler, silahkan mengunjungi laman:

<https://bpjph.halal.go.id/kalkulator-biaya-sh/>
atau **Scan QR yang tertera.**

MANFAAT SERTIFIKASI HALAL

1. Memperluas jangkauan produk ke pasar global.
2. Memberikan jaminan mutu serta meningkatkan kepercayaan konsumen.
3. Memberikan hak untuk mencantumkan logo halal pada produk.
4. Menjadikan produk memiliki keunggulan kompetitif (unique selling point/USP).

DAFTARKAN PRODUK ANDA MELALUI:

<https://ptsp.halal.go.id> (SIHALAL)

dan pastikan memilih **LPH BSPJI MANADO**



Estimasi biaya belum termasuk akomodasi dan transportasi auditor.



Daftar Jasa Pelatihan dan Pendampingan

LAYANAN INFORMASI :

082393441481

0431 - 7244447

<https://bspjimanado.com>

brsmanado@yahoo.com

[@bspjimanado](https://www.instagram.com/bspjimanado)

[ManadoBSPJI](https://www.facebook.com/ManadoBSPJI)



CALL US

082393441481

Komoditi Kelapa dan Produk Turunannya

- Teknologi proses pembuatan minyak goreng kelapa
- Teknologi proses pembuatan VCO
- Teknologi proses pembuatan tepung blondo
- Teknologi proses pembuatan produk turunan blondo
- Teknologi proses pembuatan santan awet
- Teknologi proses pembuatan tepung kelapa
- Teknologi proses pembuatan kukis kelapa
- Teknologi proses pembuatan buko chips (keripik kelapa)
- Teknologi proses pembuatan permen kelapa
- Teknologi proses pembuatan kecap air kelapa
- Teknologi proses pembuatan nata de coco
- Teknologi proses pembuatan arang tempurung kelapa dengan tungku beehive
- Kopra Putih

Komoditi Aren

- Teknologi proses pembuatan gula cetak
- Teknologi proses pembuatan gula semut
- Teknologi proses pembuatan gula cair
- Teknologi proses pembuatan gula pasta
- Teknologi proses pembuatan cap tikus
- Teknologi proses pembuatan alkohol teknis dan hand sanitizer
- Teknologi proses pembuatan saledo
- Teknologi proses pembuatan cuka

Komoditi Pala

- Teknologi proses pembuatan wine pala
- Teknologi proses pembuatan sirup pala
- Teknologi proses pembuatan permen pala
- Teknologi proses pembuatan manisan pala
- Teknologi proses pembuatan dodol pala

Sektor Hortikultura

- Teknologi proses pembuatan saus tomat
- Teknologi proses pembuatan cabai awet

Komoditi Salak

- Teknologi proses pembuatan manisan salak basah
- Teknologi proses pembuatan dodol salak

Komoditi Nanas

- Teknologi proses pembuatan selai nanas
- Teknologi proses pembuatan permen nanas
- Teknologi proses pembuatan sirup nanas

Sektor Perikanan

- Teknologi proses pembuatan kecap ikan
- Teknologi proses pembuatan tepung ikan
- Teknologi proses pembuatan ikan asap
- Teknologi proses pembuatan ikan asin / ikan garam
- Teknologi proses pembuatan bakasang
- Teknologi proses pembuatan sambal roa
- Teknologi proses pembuatan sambal cakalang

Komoditi Pisang

- Teknologi proses pembuatan keripik pisang
- Teknologi proses pembuatan tepung pisang

Komoditi Kopi

- Teknologi roasting kopi

Jasa Konsultasi

- Layout Ruang Produksi
- Materi mengenai CPPOB/GMP
- Standardisasi Produk
- Sertifikasi Halal
- Sistem Jaminan Produk Halal
- TKDN Industri Kecil
- Pendampingan pembuatan akun SIINAS
- Kemasan dan Labeling
- Produksi Industri
- Pengolahan limbah industri
- Pendampingan digital marketing

Pengembangan Bisnis dan kewirausahaan