

#### **SELAMAT DATANG DI**

# PT PROLAB SERTIFIKASI INDONESIA

LSPRO-LAB-SERTIFIKASISNI



Nama Perusahaan : PT Prolab Sertifikasi Indonesia

Alamat : Jln. Mohammad Toha Km 5,3 No. 22 Bandung

Jawa Barat Indonesia 40265

Nomor Telepon : +62 226317 2040

Akta Notaris Pendirian Perusahaan : LS Pro - Lab Pengujian - Sertifikasi

Dokumen : Akta No. 02, Dikeluarkan oleh Muhammad Hilman Hakin, S.H., M.Kn. 15 Juli 2025

Nomor Pajak (NPWP) : Kementerian Keuangan RI, Direktorat Jenderal Pajak, No. 1000 0000 0417 6063



**DAFTAR ISI** 

# **TENTANG PERUSAHAAN**



PT. Prolab Sertifikasi Indonesia Adalah perusahaan baru yang berdiri pada tahun 2025, bergerak di bidang sertifikasi SNI dan pengujian laboratorium. Kami hadir untuk memberikan layanan yang profesional, akurat, dan terpercaya, guna memenuhi kebutuhan industri, UMKM, dan instansi pemerintah di seluruh Indonesia. Didukung oleh peralatan modern dan teknologi terbaru, kami memastikan setiap hasil uji memiliki tingkat presisi tinggi dan dapat dipertanggungjawabkan. Layanan kami mencakup sertifikasi produk sesuai Standar Nasional Indonesia (SNI) dan pengujian teknis sesuai kebutuhan konsumen, dengan standar ilmiah dan mutu yang ketat. Kami bekerja berdasarkan moto perusahaan: Profesional – Andal – Objektif, yang menjadi landasan dalam setiap proses pengujian dan sertifikasi. Dengan tim ahli yang berpengalaman dan pendekatan kerja yang independen, Prolab siap menjadi mitra strategis yang dapat diandalkan.

Dengan sistem kerja yang efisien dan transparan, **PT. Prolab Sertifikasi Indonesia** siap mendukung industri Indonesia dalam menghasilkan produk yang aman, berkualitas, dan mampu bersaing di pasar nasional maupun internasional.

# KAPABILITAS

PT. Prolab Sertifikasi Indonesia memberikan dukungan dalam pengujian berbagai produk industri dengan mengacu pada standar pengujian yang diakui secara internasional.





















# VISI KAMI

Menjadi lembaga sertifikasi dan laboratorium uji yang terpercaya, bertaraf nasional maupun internasional yang selalu menghadirkan inovasi terbaru dalam setiap produk, mutu dan layanan.



# MISI KAMI

- Memenuhi Kebutuhan Pelanggan dengan Pelayanan Terbaik dan dapat memberikan Kepuasan Pelanggan.
- Menjaga independensi dan objektivitas dalam seluruh proses sertifikasi.
- Komitmen untuk menjaga keberlanjutan bisnis dengan memperhatikan aspek Lingkungan, sosial dan ekonomi.
- Memberikan nilai tambah bagi seluruh mitra bisnis atau konsumen dengan layanan berkualitas tinggi



### **TUJUAN KAMI**

- Menjaga dan Meningkatkan Tingkat Kepercayaan & Keamanan para Stake Holder.
- · Menjadi Perusahaan yang menghasilkan Profit secara Optimal.
- · Menjadi pilihan utama industri dalam layanan sertifikasi & Laboratorium Uji.
- Membangun kemitraan strategis dengan pemerintah, industri, dan akademisi.
- Meningkatkan nilai bisnis klien lewat sertifikasi yang kredibel.
- Terus mengembangkan Inovasi untuk meraih peluang bisnis jangka Panjang.





### PT. PROLAB SERTIFIKASI INDONESIA

PT. Prolab Sertifikasi Indonesia didirikan pada tahun 2025 dengan tujuan utama untuk mendukung peningkatan kualitas produk dalam negeri melalui layanan sertifikasi dan pengujian yang profesional dan terpercaya. Fokus kami adalah membantu industri, UMKM, serta instansi pemerintah dalam memastikan produk yang dihasilkan memenuhi Standar Nasional Indonesia (SNI) dan memiliki daya saing di pasar nasional maupun global. Prolab hadir sebagai jawaban atas kebutuhan akan lembaga sertifikasi produk (LS Pro) dan laboratorium uji yang independen, akurat, dan berintegritas tinggi. Kami percaya bahwa standardisasi bukan hanya kewajiban regulasi, tetapi juga merupakan fondasi penting bagi keberlanjutan industri, perlindungan konsumen, dan peningkatan daya saing produk Indonesia. Tujuan utama PT. Prolab Sertifikasi Indonesia mencakup:

- 1. Mendukung Peningkatan Kualitas Produk Dalam Negeri Melalui keterlibatan aktif dalam sertifikasi dan edukasi bertujuan untuk mendorong lebih banyak pelaku industri khususnya usaha kecil dan menengah (UKM) untuk memproduksi barang yang memenuhi standar nasional.
- 2. Menjadi Mitra Strategis bagi Pemerintah dan Dunia Industri Dengan memasuki ekosistem SNI, perusahaan bertekad untuk berkontribusi dalam menciptakan lingkungan industri yang lebih patuh, aman, dan kredibel melalui penerapan regulasi dan standar hukum yang diakui.
- 3. Memenuhi Permintaan Pasar akan Produk Bersertifikat Sebagai respons terhadap meningkatnya kesadaran konsumen akan kualitas dan keamanan produk, Prolab berupaya menjadi jembatan yang andal antara produsen dan badan regulasi, dengan menyediakan proses sertifikasi yang efisien dan informatif.
- 4. Membangun Pilar Baru dalam Rantai Nilai Perusahaan Diversifikasi ini merupakan langkah penting dalam visi jangka panjang kami untuk membangun pilar-pilar bisnis yang saling menguatkan, guna meningkatkan ketahanan dan adaptabilitas perusahaan dalam menghadapi dinamika perubahan ekonomi.

Dengan memasuki sektor SNI, **PT. Prolab Sertifikasi Indonesia** tidak hanya memperkuat portofolio bisnisnya, tetapi juga menegaskan komitmennya dalam mendorong peningkatan kualitas dan integritas industri Indonesia.

PERATURAN MENTERI NO. 45/2022 PERATURAN MENTERI PERINDUSTRIAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 45 TAHUN 2022 Tentang penerapan secara Wajib Standar Nasional Indonesia (SNI)

Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 45 Tahun 2022 mengatur tentang penerapan wajib Standar Nasional Indonesia (SNI) untuk produk-produk industri tertentu, baik yang diproduksi dalam negeri maupun yang diimpor. Peraturan ini bertujuan untuk menjamin keselamatan publik, perlindungan lingkungan, hak-hak konsumen, serta meningkatkan daya saing industri nasional.Dokumen ini memuat daftar produk yang wajib SNI, prosedur sertifikasi, lembaga penilaian kesesuaian yang ditunjuk, serta mekanisme pengawasan dan penegakan.

PERATURAN MENTERI NO. 75/2024 PERATURAN MENTERI PERINDUSTRIAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 75 TAHUN 2024 TENTANG PENERAPAN SECARA WAJIB STANDAR NASIONAL INDONESIA (SNI)UNTUK PRODUK AUDIO-VIDEO

Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 75 Tahun 2024 mengatur tentang penerapan wajib Standar Nasional Indonesia (SNI) untuk perangkat audio-video tertentu, termasuk televisi dan elektronik terkait.Peraturan ini mulai berlaku pada 2 Juni 2025, dan bertujuan untuk menjamin keamanan produk, perlindungan konsumen, serta meningkatkan daya saing industri.Peraturan ini menggantikan regulasi sebelumnya (Permen No. 15 Tahun 2018) dan merujuk pada SNI IEC 62368-1:2014 sebagai standar teknis yang digunakan.

PERATURAN MENTERI NO. 7/2025 PERATURAN MENTERI PERINDUSTRIAN Nomor 7 Tahun 2025:Penerapan Wajib Sni Untuk Peralatan Elektronik Rumah Tangga

Peraturan Menteri Perindustrian Nomor 7 Tahun 2025 mengatur tentang penerapan wajib kepatuhan terhadap Standar Nasional Indonesia (SNI) untuk daftar tertentu produk elektronik rumah tangga. Tujuan dari peraturan ini adalah untuk menjamin keselamatan konsumen, membangun kepercayaan, dan memastikan kualitas produk di pasar domestik.



# LANDASAN REGULASI UNTUK BIDANG SNI

PERATURAN MENTERI NO. 7/2024 PERATURAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA Mineral Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2024

Perubahan atas keputusan menteri energi dan sumber daya mineral no.113.K/EK.07/DJE/2021 tentang standard kinerja energi minimum dan label tanda hemat energi untuk peralatan pemanfaatan energi lemari pendingin

PERATURAN MENTERI NO. 7/2021 PERATURAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA Mineral Republik Indonesia Nomor 7 tahun 2021

Regulasi yang mengatur mengenai Standar Kinerja Energi Minimum (SKEM) dan Label Tanda Hemat Energi (LTHE) khusus untuk peralatan pemanfaat energi: pengondisi udara (AC)



#### PT. Prolab sertifikasi indonesia

Perusahaan menyediakan layanan sesuai dengan standar akreditasi yang ditetapkan oleh Komite Akreditasi Nasional (KAN) Indonesia, sebagai bentuk komitmen terhadap mutu dan kepercayaan.



### LEMBAGA SERTIFIKASI PRODUK (LSPRO)

ISO/IEC 17065 STANDAR UNTUK LEMBAGA YANG MELAKUKAN SERTIFIKASI PRODUK, PROSES, Dan Layanan.



#### LABORATORIUM PENGUJIAN

#### ISO/IEC 17025

#### STANDAR UNTUK KOMPETENSI LABORATORIUM PENGUJIAN DAN KALIBRASI.

PT. Prolab Sertifikasi Indonesia mengoperasikan laboratorium pengujian yang telah terakreditasi sesuai dengan ISO/IEC 17025,dengan ruang lingkup yang diakui dalam pengujian keselamatan dan berbagai skema produk, termasuk evaluasi kelistrikan dan mekanikal sesuai dengan Standar Nasional Indonesia (SNI) yang berlaku.

LABORATORIUM PENGUJIAN Keselamatan

**SKEMA PENGUJIAN** 

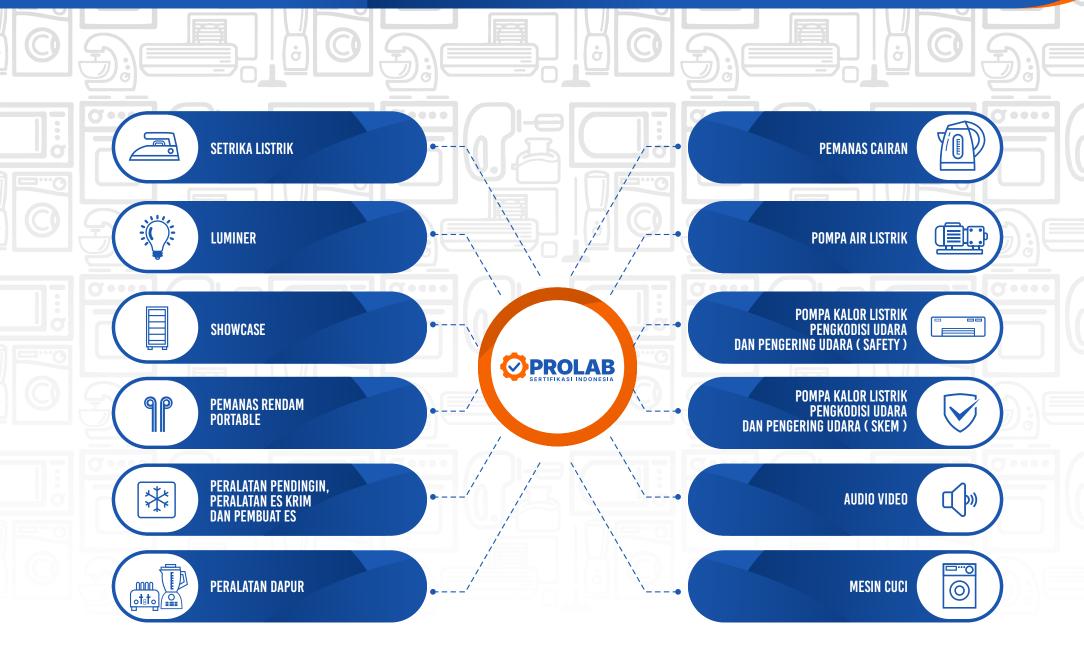


#### PENGUJIAN K3L BIDANG KELISTRIKAN

ISO/IEC 17025 + ISO 9001 + ISO 14001 + ISO 45001 RUANG LINGKUP PENGUJIAN PRODUK, KEAMANAN, KESELAMATAN, DAN KESEHATAN LINGKUNGAN HIDUP (K3L) BIDANG KELISTRIKAN







# PERALATAN AUDIO-VISUAL WAJIB SNI



► RUANG LINGKUP SERTIFIKASI



TVS (LCD/CRT ≤ 55" ) SNI IEC 62368-1:2014

HS CODE 8528.72.91, .72.92, .72.99



DVD & BLU-RAY PLAYERS SNI IEC 62368-1:2014

HS CODE 8521.90.19, .90.99



CAR HEAD UNITS (NON-FACTORY) SNI IEC 62368-1:2014

HS CODE 8527.21.00, 8527.29.00



ACTIVE SPEAKERS (STANDALONE) SNI IEC 62368-1:2014 HS CODE 8518.21.10, .21.90, .22.10, .22.90, .29.9



TV SET-TOP BOXES SNI IEC 62368-1:2014 HS CODE 8528.71.11

### ELEKTRONIK RUMAH TANGGA WAJIB SNI



> RUANG LINGKUP SERTIFIKASI



WASHING MACHINES SNI EC60335-2-7:2010

HS CODE 8450.11.10, .11.90, .12.10, .12.90, .19.11, .19.19, .20.00



AIR CONDITIONERS - HEAT PUMPS SNI IEC 60335-2-40:2009

HS CODE 8415,10,20



REFRIGERATORS & FREEZERS SNI IEC 60335-2-24:2020

HS CODE 8418.10.31, .10.32, .21.10, .21.90, .29.00, .30.10, .30.90, .40.10, .40.90, .50.19, .50.99



WATER PUMPS SNI IEC 60335-2-41:2010 HS CODE 8413.70.42, .70.91, .81.13, .70.31



ELECTRIC IRONS SNI IEC 60335-2-3:2022 HS CODE 8516.40.90



**KIPAS ANGIN** SNI IEC 7859:2013 SNI IEC 7609:2011 HS CODE 8414.51.10, EX 8414.51.91, EX 8414.51.99, EX 8414.59.41, EX 8414.59.49 ATAU PERUBAHANNYA.

### PERANTI RUMAH TANGGA DAN PENCAHAYAAN





# RUANG LINGKUP PENGUJIAN PRODUK, KEAMANAN, KESELAMATAN, DAN KESEHATAN LINGKUNGAN (K3L) BIDANG KELISTRIKAN



#### ▶ RUANG LINGKUP SERTIFIKASI- KESELAMATAN LISTRIK



#### 1. PROTEKSI TERHADAP SENGATAN LISTRIK (ELECTRIC SHOCK PROTECTION)

- Uji tahan isolasi
- Uji arus bocor
- Uji resistansi isolasi
- Uji ketahanan tegangan (Dielectric Strength Test)

#### KONSTRUKSI LISTRIK

- Penempatan komponen aktif
- Pelindung terhadap bagian bertegangan
- Polaritas, grounding, dan sistem netral

#### 2. KEAMANAN FISIK & MEKANIS

- Uji kekuatan mekanis casing / rumah produk
- Uji kestabilan dan jatuh (drop test / impact test)
- Perlindungan dari benda asing (uji IP Ingress Protection)
- Ketahanan terhadap panas dan api (uji glow wire, ball pressure test)

#### 3. KINERJA & EFISIENSI ENERGI

- Uji daya listrik sesuai spesifikasi
- Uji konsumsi energi (efisiensi energi)
- Uji performa fungsi utama peralatan

#### 4. KESELAMATAN LINGKUNGAN (K3L - ASPEK LINGKUNGAN)

#### Kesehatan & Keselamatan Pengguna

- Radiasi elektromagnetik (uji EMC/EMI)
- Tingkat kebisingan (jika produk bergerak/motorik)

#### Lingkungan Hidup

- Kandungan bahan berbahaya (uji RoHS, Pb, Hg, Cd, Cr6+, PBB, PBDE)
- Daur ulang & limbah elektronik (E-Waste Compliance)

#### 5. PRODUK UMUM YANG MASUK RUANG LINGKUP INI

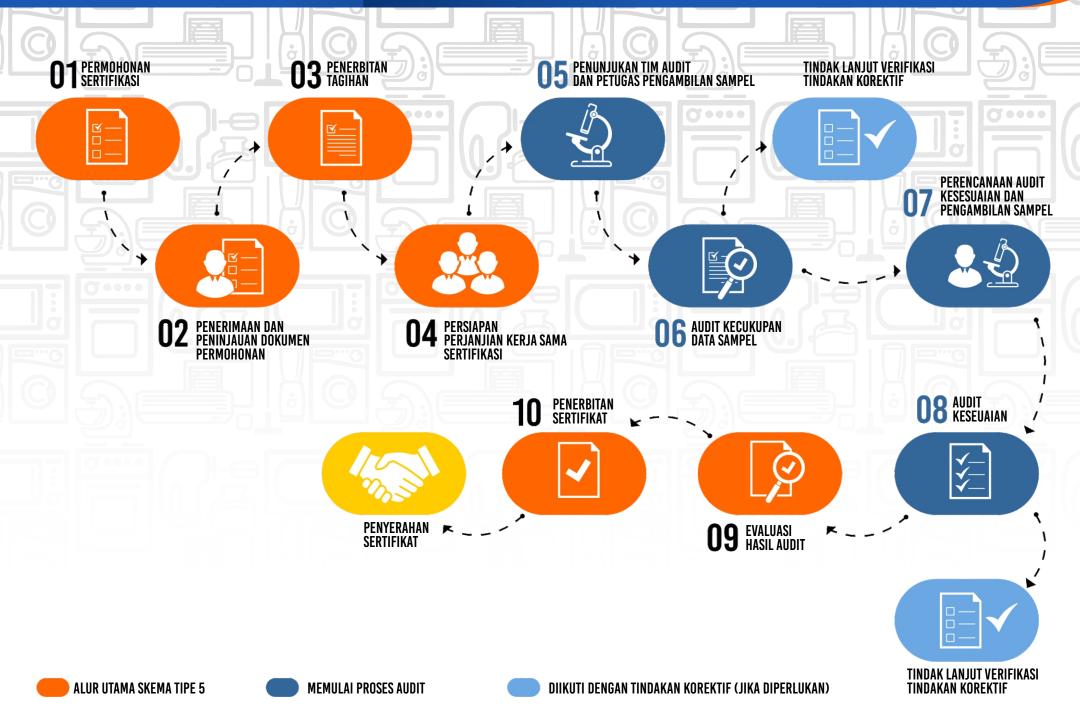
- Peralatan rumah tangga listrik (setrika, rice cooker, blender, kulkas, dll)
- Peralatan TI & komunikasi (laptop, charger, adaptor, power bank, dll)
- Peralatan industri (motor listrik, panel listrik, lampu LED, dll)
- Instalasi listrik & komponen (stop kontak, MCB, kabel, saklar, fitting lampu, dsb)



Penerapan Standar Nasional Indonesia (SNI) secara wajib pada produk elektronik rumah tangga bukan hanya bertujuan untuk meningkatkan mutu dan daya saing produk dalam negeri, tetapi juga merupakan upaya perlindungan aspek Keamanan, Keselamatan, Kesehatan, dan Lingkungan (K3L).

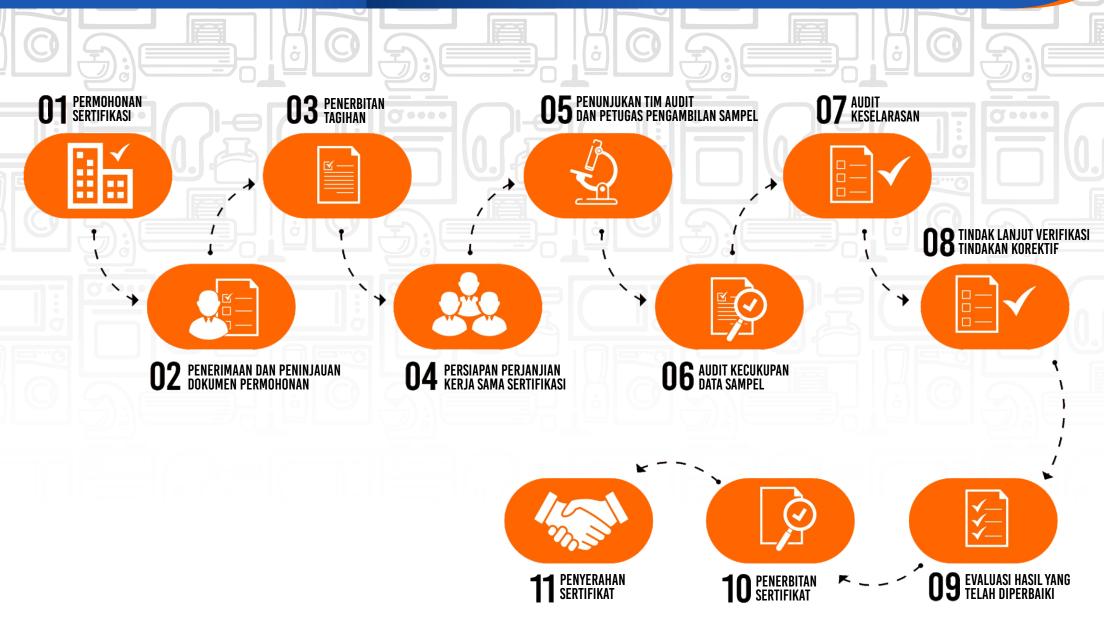
# DIAGRAM ALUR PROSES SERTIFIKASI SNI TIPE 5





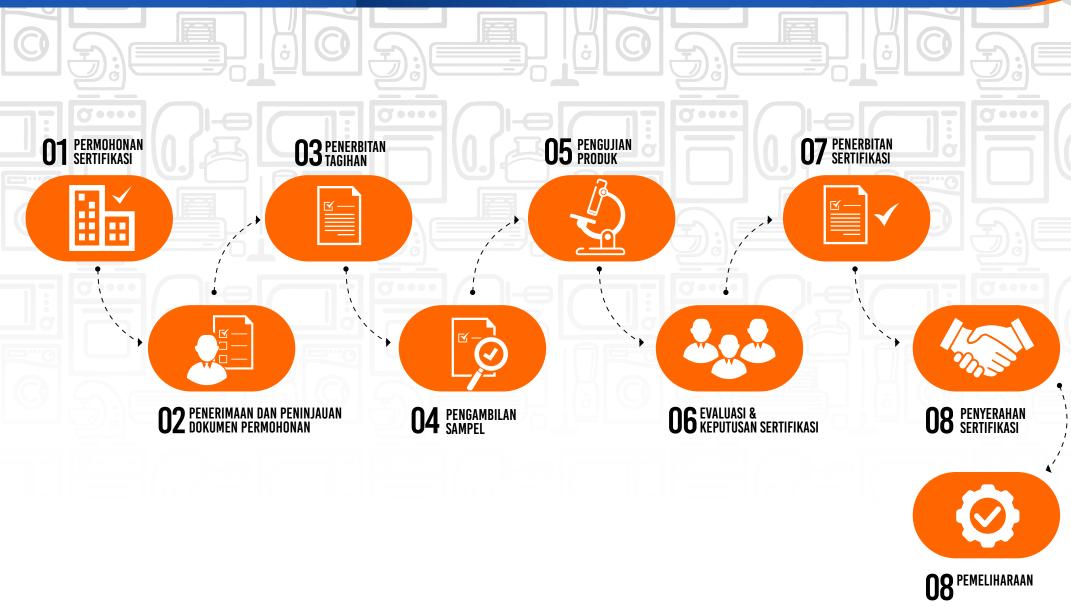
# DIAGRAM ALUR PROSES SERTIFIKASI SNI TIPE 1B





# DIAGRAM ALUR PROSES SERTIFIKASI SNI TIPE 1A ( SNI SUKARELA )





## PROSES SERTIFIKASI SNI MELALUI SIINAS













**PENGAJUAN SERTIFIKASI** 



**EVALUASI PENGAJUAN** 



**AUDIT DAN PENGUJIAN** 



**PELAPORAN DAN PENERBITAN SERTIFIKAT OLEH LSPRO** 



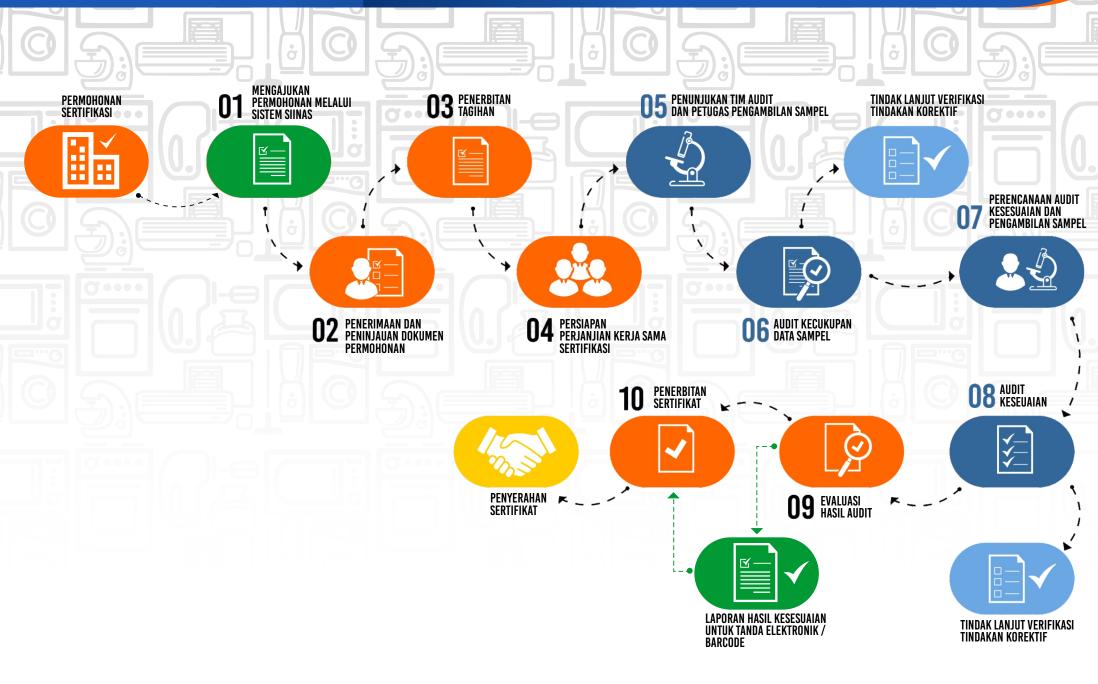
**PERSETUJUAN PENGGUNAAN** TANDA SNI



**TANDA ELEKTRONIK** 

# DIAGRAM ALUR PROSES SERTIFIKASI SNI MELALUI SIINAS











## **KELUHAN KLIEN**

PT. Prolab Sertifikasi Indonesia, kami menerima setiap keluhan dari setiap klien dengan lugas & profesional sesuai dengan prosedur yang diterapkan dan tetap mengacu berdasarkan data yang ada dan standarisasi ya diterapkan.



### **KELUHAN PIHAK KETIGA**

PT. Prolab Sertifikasi Indonesia menerima masukan atau keluhan dari pihak ketiga yang berkaitan dengan klien bersertifikat kami atau layanan kami. Kami berkomitmen untuk menangani setiap keluhan pihak ketiga secara transparan, adil, dan rahasia, sesuai dengan prinsip ketidakberpihakan dan mutu yang kami pegang.



### **BANDING**

PT. Prolab Sertifikasi Indonesia memberikan hak kepada seluruh klien untuk mengajukan banding atas keputusan sertifikasi yang dianggap tidak adil atau tidak akurat. Setiap banding akan ditinjau secara objektif, tidak memihak, dan sesuai prosedur untuk menjamin keadilan dan transparansi dalam proses sertifikasi.



### PT. PROLAB SERTIFIKASI INDONESIA TAMPIL SEBAGAI MITRA TERPERCAYA DAN TERBUKTI HANDAL. KAMI MENGHADIRKAN KEUNGGULAN MELALUI:

- ▶ Didukung oleh peralatan canggih berstandar tinggi dengan akurasi yang sangat presisi
  - Sistem informasi yang terintegrasi untuk mendukung operasional tanpa hambatan
    - ▶ Tenaga ahli bersertifikat dengan tingkat kompetensi tinggi ◀
  - ▶ Memberikan layanan secara cepat, tepat, dan konsisten demi kepuasan pelanggan •
  - ▶ Kapabilitas ilmiah dan teknis yang unggul demi memenuhi standar mutu tertinggi ◀

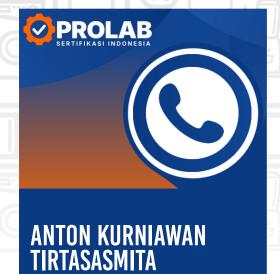
### BAGI KAMI, LAYANAN BUKAN HANYA SOAL HASIL TAPI JUGA TENTANG KEPERCAYAAN, AKURASI, DAN KETENANGAN ANDA.





### **HUBUNGI MARKETING KAMI**

> Klik Icon untuk terhubung langsung



Sales & Marketing Dept









# **HUBUNGI KAMI**

Butuh layanan pengujian dan sertifikasi yang terpercaya?
PT. Prolab Sertifikasi Indonesia siap mendukung bisnis Anda dengan solusi profesional dan terakreditasi.
Hubungi kami hari ini mari bersama membangun kualitas dan kepatuhan.

