

A GUIDE TO INDONESIAN NATIONAL STANDARDS (SNI) FOR INNOVATION PRODUCTS

KATA PENGANTAR

Inovasi merupakan jantung dari kemajuan teknologi dan bisnis. Bandung Techno Park, sebagai salah satu penyangga pengembangan inovasi di Universitas Telkom, berkomitmen untuk mendorong lahirnya produk inovasi yang berdaya saing global. Salah satu langkah penting dalam mewujudkan hal tersebut adalah dengan memastikan kualitas dan keamanan produk inovasi. Salah satu kunci dalam mencapai tujuan ini adalah dengan melakukan standarisasi produk berdasarkan Standard Nasional Indonesia (SNI).

Standarisasi produk sangat penting untuk memastikan kualitas, keamanan, dan standarisasi produk di pasar nasional maupun internasional. Proses standarisasi yang sesuai dengan SNI akan membantu inovator untuk menjaga konsistensi dan keandalan produk mereka.

Buku panduan ini hadir sebagai upaya untuk memberikan pemahaman yang komprehensif kepada para inovator di Universitas Telkom mengenai proses standarisasi SNI. Dengan panduan ini, diharapkan para inovator dapat lebih mudah dalam mempelajari proses standarisasi, mulai dari identifikasi SNI yang relevan hingga pelaksanaan pengujian produk. Kami telah menyusun daftar SNI yang sekiranya diperlukan untuk produk inovasi di lingkungan universitas Telkom. Buku ini dilengkapi dengan prosedur pengujian yang terperinci, serta informasi mengenai lembaga uji yang kompeten.

Kami menyadari bahwa standarisasi merupakan proses yang terus berkembang. Oleh karena itu, kami senantiasa membuka diri terhadap masukan dan saran dari para pembaca untuk perbaikan buku panduan ini di masa mendatang. Semoga buku panduan ini dapat menjadi referensi yang bermanfaat bagi para inovator dalam mengembangkan produk-produk yang berkualitas dan berdaya saing tinggi.

Akhir kata, kami mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah berkontribusi dalam penyusunan buku panduan ini. Semoga buku ini dapat memberikan manfaat yang sebesar-besarnya bagi kemajuan inovasi di Indonesia.

Bandung, 1 Juli 2024



**Bandung
Techno Park**

Angga Rusdinar, S.T., M.T., Ph.D.
Direktur Bandung Techno Park



SNI 8423-2023: Insinerator

Standar SNI 8423-2023 ini menetapkan syarat mutu dan metode uji insinerator untuk pembakaran sampah domestik, sampah spesifik dan limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3). Standar ini hanya berlaku untuk insinerator termal dan termalplasma dengan sistem pengumpanan.

Contoh Produk:

- Insinerator (Alat Pembakar Sampah)

Metode Uji:

- Uji nilai suhu desain
- Uji Cat
- Uji Pembakaran
- Uji alarm dan indikator
- Uji Keselamatan
- Uji unjuk Kerja Emisi gas buang
- Pengujian baku mutu emisi gas buang
- Pengujian efisiensi pembakaran
- Pengujian efisiensi penghancuran dan penghilangan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

LSPR-013-IDN

**BALAI BESAR STANDARDISASI
DAN PELAYANAN JASA
INDUSTRI BAHAN DAN BARANG
TEKNIK (B4T)**



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 / (022) 2502027



lspro@b4t.go.id



SNI ISO 11056-2021

SNI ISO 11056-2021 menetapkan suatu metode mengestimasi besaran untuk evaluasi atribut-atribut sensori. Metodologi yang ditentukan meliputi pelatihan asesor, serta memperoleh estimasi besaran dan interpretasi statistiknya.

Contoh Produk:

- Si-Soil: IoT-BASED SOIL MONITORING SYSTEM
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM
- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

Untuk kondisi umum pengujian, seperti yang menyangkut fasilitas, persiapan, penyajian dan pengkodean sampel, Standar Internasional tentang metodologi umum harus diikuti, khususnya ISO 6658 dan ISO 8589, serta yang mendeskripsikan metode-metode yang menggunakan skala dan katefori, khususnya ISO 4121.

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Multicert Global Indonesia



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-98, Kebon Melati, Tanah Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com

Syarat Mengajukan Permohonan Sertifikasi:

Pemohon mengajukan permohonan Sertifikasi Kesesuaian SNI kepada LSPro PT Multicert Global Indonesia dengan melampirkan dokumen persyaratan sebagai berikut:

1. Formulir Pendaftaran yang telah diisi
2. Informasi/Brosur Perusahaan
3. Spesifikasi Produk
4. Daftar Material/Komponen Keselamatan
5. Proses Bisnis/Flowchart
6. Manual dan Prosedur Mutu
7. Akta Notaris Perusahaan (copy)
8. Sertifikat merek dagang atau setidaknya buktinya pendaftaran yang diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual di Indonesia
9. Sertifikat ISO 9001 atau setara yang masih berlaku

Syarat Mengajukan Permohonan Sertifikasi:

Pemohon mengajukan permohonan Sertifikasi Kesesuaian SNI kepada LSPro B4T dengan melampirkan dokumen persyaratan sebagai berikut:

1. Surat permohonan;
2. Data Pemohon (melalui formulir permohonan)
3. Daftar Produk Insinerator.
4. Dokumen pemohon, sbb :

1. Dokumen legal:

- Salinan akta pendirian perusahaan atau perubahannya;
- Salinan Izin Usaha Industri ("IUI") atau izin usaha sejenis dengan lingkup usaha industri Insinerator;
- Salinan Nomor Induk Berusaha ("NIB") atau Tanda Daftar Perusahaan ("TDP");
- Salinan Nomor Pokok Wajib Pajak ("NPWP") perusahaan;
- Surat pernyataan bermaterai, yang menyatakan tidak akan mengedarkan produk sebelum Sertifikat Kesesuaian SNI diterbitkan;
- Salinan Tanda Daftar Merek atau Sertifikat Merek dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual;
- Salinan perjanjian lisensi merek (bila merek bukan milik pemohon);

3. Dokumen legal importir (bila perusahaan perwakilan tidak berfungsi sebagai importir):

- Salinan akta pendirian perusahaan atau perubahannya;
- Salinan NIB atau TDP;
- Salinan SIUP;
- Salinan NIB atau API-U;
- Salinan NPWP importir;
- Surat penunjukan importir dari perusahaan perwakilan produsen luar negeri.



SNI ISO 11137-2-2015

Standar SNI ISO 11137-2-2015 menetapkan metode untuk menentukan dosis minimum yang diperlukan untuk mencapai persyaratan sterilitas yang ditentukan dan metode untuk membenarkan penggunaan 15kGy atau 25kGy sebagai dosis sterilisasi untuk mencapai SAL 10⁻⁶. Standar ini juga menetapkan metode audit dosis sterilisasi untuk menunjukkan dosis sterilisasi yang efektif dan berkelanjutan. Standar ini mendefinisikan jenis produk untuk penetapan dosis sterilisasi dan audit dosis sterilisasi.

Contoh Produk:

VIRUS DISINFECTION UV-C ROBOT

Metode Uji:

1. Sifat produk
2. Bagian item sampel
3. Cara pengambilan sampel
4. Pengujian mikrobiologi
5. Iradiasi

non:

an SNI untuk tipe kabel dengan tusuk kontak, tusuk kontak harus
NI yang digunakan untuk Insinerator.

Manajemen Mutu ("SMM") SNI ISO 9001:2015 atau revisinya, atau
urat pernyataan diri telah menerapkan SMM SNI ISO 9001:2015;

u dokumen yang setara dalam bahasa Indonesia;

en atau informasi terdokumentasi dalam bahasa Indonesia;

si beserta inspeksinya dalam bahasa Indonesia;

ian kerjanya dalam bahasa Indonesia;

produk dalam Bahasa Indonesia;

beserta salinan sertifikat atau hasil uji laboratorium terhadap

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat dan
Fasilitas Kesehatan (BPAFK)
Jakarta**



Jl. Percetakan Negara
No. 23A, DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI ISO 11137-1-2015

Standar SNI ISO 11137-1-2015 menentukan persyaratan untuk pengembangan, validasi, dan kendali rutin pada proses sterilisasi radiasi alat medis. Standar ini tidak menentukan persyaratan untuk pengembangan, validasi, dan kendali rutin pada proses untuk pelumpuhan aktifitas spongiform encephalopathies seperti scrapie, bovine spongiform encephalopathy dan penyakit Creutzfeld-Jakob. Selain itu, standar ini tidak merinci persyaratan khusus untuk menentukan bahwa suatu alat medis telah steril, tidak menentukan sistem manajemen mutu untuk pengendalian dari semua tahap produksi alat medis, tidak mensyaratkan indikator biologi untuk digunakan dalam validasi atau pemantauan sterilisasi dengan iradiasi, dan tidak mensyaratkan uji pharmakopoeial untuk sterilitas yang dilakukan untuk pelepasan produk, tidak menentukan persyaratan untuk keselamatan pekerja terkait dengan desain dan operasi fasilitas iradiasi, tidak menentukan persyaratan untuk sterilisasi alat bekas atau alat yang diproses ulang.

Contoh Produk:

VIRUS DISINFECTION UV-C ROBOT

Metode Uji:

1. Kualifikasi instalasi
2. Kualifikasi operasional
3. Kualifikasi kinerja
4. Kaji ulang dan persetujuan validasi

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan (BPAFK) Jakarta



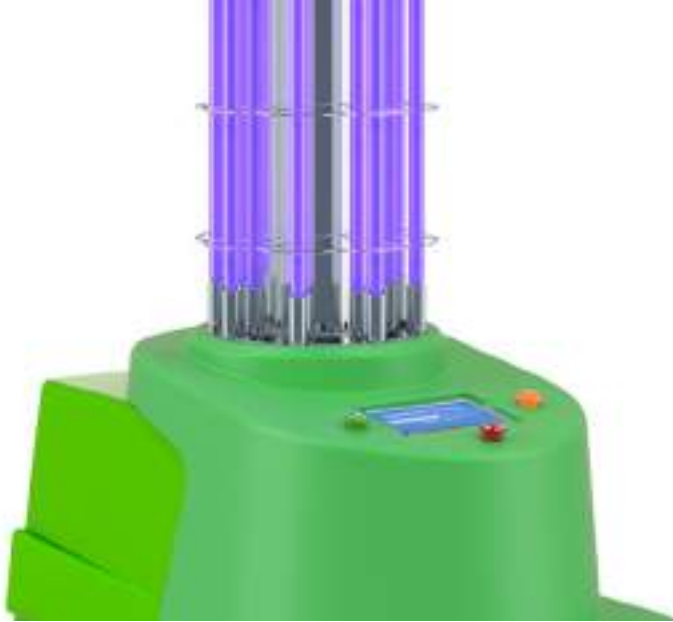
Jl. Percetakan Negara
No. 23A, DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi@gmail.com



SNI ISO 11137-3-2017

Dokumen SNI ISO 11137-3-2017 memberikan panduan untuk memenuhi persyaratan dalam SNI ISO 11137-1 dan SNI ISO 11137-2 dan dalam ISO/TS 13004 yang terkait dengan dosimetri dan penggunaannya dalam pengembangan, validasi dan kendali rutin dari proses sterilisasi radiasi.

Contoh Produk:

VIRUS DISINFECTION UV-C ROBOT

Metode Uji:

1. Kualifikasi Instalasi
2. Kualifikasi Operasional
 - a) Umum
 - b) Iradiator gamma
 - c) Iradiator bekas elektron
 - d) Iradiator sinar-X
3. Kualifikasi Kinerja
 - a) Umum
 - b) Iradiator gamma
 - c) Iradiator bekas elektron
 - d) Iradiator sinar-X

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan (BPAFK) Jakarta



Jl. Percetakan Negara
No. 23A, DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi@gmail.com



SNI 16-7060-2004

Pengukuran radiasi sinar ultra ungu di tempat kerja

Contoh Produk:

VIRUS DISINFECTION UV-C ROBOT

Metode Uji:

1. Pengukuran langsung
2. Pengukuran tidak langsung
3. Faktor konversi
4. Batas paparan
5. Pengendalian paparan
6. Pemantauan
7. Pelatihan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT UL International
Indonesia**



Altira Business Park, Blok E/03
Jalan Yos Sudarso Kav. 85
Jakarta Utara, Sunter Jaya,
14350



02126690908 / 02126690910



sales.id@ul.com





SNI ISO 15839:2003

Kualitas air – Sensor/peralatan analisis on-line untuk air
– Spesifikasi dan uji kinerja (ISO 15839:2003, IDT)

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Fungsional :

- Kalibrasi
- Linearitas
- Batas Deteksi
- Batas Pengukuran
- Stabilitas
- Interferensi

2. Uji Lingkungan :

- Suhu
- Kelembaban
- Getaran
- Elektromagnetik

3. Uji Lapangan :

- Perbandingan
- Kinerja

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Multicert Global
Indonesia**



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-
98, Kebon Melati, Tanah
Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com



Syarat Mengajukan Permohonan Sertifikasi:

Pemohon mengajukan permohonan Sertifikasi Kesesuaian SNI kepada LSPro PT Multicert Global Indonesia dengan melampirkan dokumen persyaratan sebagai berikut:

1. Formulir Pendaftaran yang telah diisi
2. Informasi/Brosur Perusahaan
3. Spesifikasi Produk
4. Daftar Material/Komponen Keselamatan
5. Proses Bisnis/Flowchart
6. Manual dan Prosedur Mutu
7. Akta Notaris Perusahaan (copy)
8. Sertifikat merek dagang atau setidaknya buktinya pendaftaran yang diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual di Indonesia
9. Sertifikat ISO 9001 atau setara yang masih berlaku



SNI ISO/IEC 19637:2016

Teknologi informasi – Kerangka kerja pengujian jaringan sensor (ISO/IEC 19637:2016, IDT, Eng)

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- REMOTE OPERATED UNDERWATER VEHICLE

Metode Uji:

1. Uji Fungsional :
 - Konektivitas
 - Kinerja
 - Keamanan
2. Uji Interoperabilitas :
 - Kompatibilitas Protokol
 - Pertukaran Data
3. Uji Non Fungsional :
 - Keandalan
 - Skalabilitas
 - Kemampuan Pemeliharaan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Multicert Global Indonesia



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-98, Kebon Melati, Tanah Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com





SNI ISO/IEC 19637:2016

Teknologi informasi – Kerangka kerja pengujian jaringan sensor (ISO/IEC 19637:2016, IDT, Eng)

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- REMOTE OPERATED UNDERWATER VEHICLE

Metode Uji:

1. Uji Fungsional :
 - Konektivitas
 - Kinerja
 - Keamanan
2. Uji Interoperabilitas :
 - Kompatibilitas Protokol
 - Pertukaran Data
3. Uji Non Fungsional :
 - Keandalan
 - Skalabilitas
 - Kemampuan Pemeliharaan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta**



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id



SNI ISO/IEC 30165:2021

Internet untuk Segala (IoT) - Kerangka kerja IoT waktu nyata (ISO/IEC 30165:2021, IDT, Eng)

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Fungsional :
 - Fungsional Inti
 - Interoperabilitas
 - Kompatibilitas Protokol
 - Kinerja
2. Uji Non Fungsional :
 - Keamanan
 - Keandalan
 - Skalabilitas
 - Kemampuan Pemeliharaan
3. Uji Skenario :
 - Skenario Tipikal
 - Skenario Ekstrem
 - Skenario Performa

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Multicert Global
Indonesia**



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-98, Kebon Melati, Tanah Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com



SNI 03-7016-2004

Tata cara SNI 03-7016-2004 membahas masalah yang berhubungan dengan cara pengambilan yang meliputi pemilihan lokasi, penentuan frekuensi, cara pengambilan dan perlakuan contoh di lapangan dalam rangka pemantauan kualitas air.

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Pemeriksaan kualitas air di lapangan
2. Perlakuan pendahuluan contoh
3. Pengawetan contoh
4. Penyimpanan contoh
5. Pengangkutan contoh

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**UPTD Laboratorium
Kesehatan Provinsi
Jawa Barat**



Jl. Sederhana No. 3-5,
Bandung, Jawa Barat



(022) 2033517



balailabkesjabar@yahoo.co.id



SNI 03-7016-2004

Tata cara SNI 03-7016-2004 membahas masalah yang berhubungan dengan cara pengambilan yang meliputi pemilihan lokasi, penentuan frekuensi, cara pengambilan dan perlakuan contoh di lapangan dalam rangka pemantauan kualitas air.

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Pemeriksaan kualitas air di lapangan
2. Perlakuan pendahuluan contoh
3. Pengawetan contoh
4. Penyimpanan contoh
5. Pengangkutan contoh

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
PERUMDA Air Minum
Kota Padang



Jl. Penjernihan Utama No. 1,
Gunung Pangilun, Padang
Utara, Kota Padang,
Sumatera Barat



08116619804



lab.pampadang@gmail.com



SNI 03-7016-2004

Tata cara SNI 03-7016-2004 membahas masalah yang berhubungan dengan cara pengambilan yang meliputi pemilihan lokasi, penentuan frekuensi, cara pengambilan dan perlakuan contoh di lapangan dalam rangka pemantauan kualitas air.

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Pemeriksaan kualitas air di lapangan
2. Perlakuan pendahuluan contoh
3. Pengawetan contoh
4. Penyimpanan contoh
5. Pengangkutan contoh

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**UPTD Laboratorium
Lingkungan Dinas
Lingkungan Hidup
Kabupaten Barito Kuala**



Jl. Jend. Sudirman No.76,
Marabahan, Kab. Barito
Kuala, Kalimantan Selatan



(0511) 4799497



batolablingdlh@gmail.com



SNI 06-2412-1991

Metode pengambilan contoh SNI 06-2412-1991 meliputi persyaratan dan tata cara pengambilan contoh kualitas air untuk keperluan pemeriksaan kualitas air yang mencakup pemeriksaan sifat fisik, kimia, mikrobiologi, biologi, dan lain lain.

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Pemeriksaan unsur-unsur yang dapat berubah dengan cepat, dilakukan langsung setelah pengambilan contohh; unsur-unsur tersebut antara lain; pH, suhu, daya hantar listrik, alkalinitas, asiditas dan oksigen terlarut;
2. Semua hasil pemeriksaan dicatat dalam buku catatan khusus pemeriksaan di lapangan, yang meliputi nama sumber air, tanggal pengambilan contoh, jam, keadaan cuaca, bahan pengawet yang ditambahkan dan nama petugas

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**UPTD Laboratorium
Kesehatan Provinsi
Jawa Barat**



Jl. Sederhana No. 3-5,
Bandung, Jawa Barat



(022) 2033517



balailabkesjabar@yahoo.co.id



SNI 06-2412-1991

Metode pengambilan contoh SNI 06-2412-1991 meliputi persyaratan dan tata cara pengambilan contoh kualitas air untuk keperluan pemeriksaan kualitas air yang mencakup pemeriksaan sifat fisik, kimia, mikrobiologi, biologi, dan lain lain.

Contoh Produk:

- ROBOT FOR WATER QUALITY MONITORING
- DRONE FOR WATER QUALITY MONITORING SYSTEM

Metode Uji:

1. Pemeriksaan unsur-unsur yang dapat berubah dengan cepat, dilakukan langsung setelah pengambilan contohh; unsur-unsur tersebut antara lain; pH, suhu, daya hantar listrik, alkalinitas, asiditas dan oksigen terlarut;
2. Semua hasil pemeriksaan dicatat dalam buku catatan khusus pemeriksaan di lapangan, yang meliputi nama sumber air, tanggal pengambilan contoh, jam, keadaan cuaca, bahan pengawet yang ditambahkan dan nama petugas

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PERUMDA Air Minum
Kota Padang**



Jl. Penjernihan Utama No. 1,
Gunung Pangilun, Padang
Utara, Kota Padang,
Sumatera Barat



08116619804



lab.pampadang@gmail.com



SNI 8608-2018 ISO-TR 13062-2015

Standar SNI 8608-2018 ISO-TR 13062-2015 memuat kosakata istilah dan definisi-definisi sesuai yang digunakan dalam standar ISO/TC 22/SC 38. Istilah ini dikhususkan pada sistem daya penggerak listrik dari moped dan sepeda motor listrik.

Contoh Produk:

- STROOM ELECTRIC VEHICLE
- AUTOMATED GUIDED VEHICLE FOR INDUSTRIAL PROCESS & CONVEYORING

Metode Uji:

1. Sepeda motor/moped utuh
2. Motor dan pengontrol listrik
3. Baterai
4. Alat pengisi (charger)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Multicert Global
Indonesia**



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-98, Kebon Melati, Tanah Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com



SNI 8928:2023

Sistem baterai kendaraan bermotor listrik kategori L –
Spesifikasi baterai yang dapat ditukar untuk kendaraan
motor listrik

Contoh Produk:

- STROOM ELECTRIC VEHICLE
- AUTOMATED GUIDED VEHICLE FOR INDUSTRIAL
PROCESS & CONVEYORING

Metode Uji:

1. Uji Dimensi dan Massa
2. Uji Kapasitas dan Tegangan
3. Uji Kinerja Pengisian dan Pengosongan
4. Uji Keamanan
5. Uji Ketahanan Lingkungan
6. Uji Umur Pakai
7. Uji Dokumentasi

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
PT PLN (Persero)
Pusat Sertifikasi -
LMK Certification



Jl Laboratorium Duren Tiga,
Jakarta Selatan, DKI Jakarta



(021) 7900034



mutu.pusertif@pln.co.id



SNI 8928-2020

Standar SNI 8928-2020 menetapkan spesifikasi dimensi, tegangan, kapasitas, jenis konektor dan tipe komunikasi standar pak baterai yang bisa dilepas dan ditukar (Removable & swappable battery). Standar ini berlaku untuk baterai litium ion yang dipasang di kendaraan bermotor listrik kategori L.

Contoh Produk:

- STROOM ELECTRIC VEHICLE
- AUTOMATED GUIDED VEHICLE FOR INDUSTRIAL PROCESS & CONVEYORING

Metode Uji:

1. Akurasi pengukuran parameter
2. Pengukuran dimensi
3. Pengukuran tegangan
4. Pengukuran kapasitas
5. Verifikasi konektor baterai
6. Verifikasi protokol komunikasi

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
PT PLN (Persero)
Pusat Sertifikasi -
LMK Certification



Jl Laboratorium Duren Tiga,
Jakarta Selatan, DKI Jakarta



(021) 7900034



mutu.pusertif@pln.co.id



SNI 8927-2020

Standar SNI 8927-2020 menetapkan persyaratan keselamatan dasar dan metode pengujian untuk sistem baterai yang dapat dilepas dan ditukar untuk kendaraan bermotor listrik kategori L. Persyaratan keselamatan sistem baterai yang dapat dilepas dan ditukar untuk kendaraan listrik ini harus mengacu pada ketentuan standar ini. Tegangan suplai sistem baterai yang bisa dilepas dan ditukar tidak lebih dari 480 V a.b. atau 400 V a.s. Tegangan baterai yang bisa dilepas dan ditukar lebih kecil atau sama dengan 120 V a.s.

Contoh Produk:

- STROOM ELECTRIC VEHICLE
- AUTOMATED GUIDED VEHICLE FOR INDUSTRIAL PROCESS & CONVEYORING

Metode Uji:

1. Persyaratan konstruksi
2. Persyaratan untuk instalasi dan penggunaan pak baterai yang dapat ditukar untuk motor listrik
3. Persyaratan konektor

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
PT PLN (Persero)
Pusat Sertifikasi -
LMK Certification



JI Laboratorium Duren Tiga,
Jakarta Selatan, DKI Jakarta



(021) 7900034



mutu.pusertif@pln.co.id



SNI IEC-TR 60930-2016

Panduan teknis SNI IEC-TR 60930-2016 dimaksudkan untuk mengurangi risiko terhadap pasien, operator, dan lingkungannya dengan menyediakan petunjuk penggunaan yang aman. Pengurangan risiko ini dilakukan dengan menilai kontrol risiko yang terpadu pada peralatan elektromedik, sistem elektromedik dan instalasi listrik di ruangan medik, selanjutnya berturut-turut disebut sebagai peralatan elektromedik, sistem elektromedik, dan instalasi. Tidak semua peralatan elektromedik, sistem elektromedik atau instalasi yang ada memenuhi persyaratan standar IEC yang relevan. Dari waktu ke waktu, operator dan organisasi yang bertanggungjawab akan menjumpai bahwa peralatan elektromedik dan sistem elektromedik yang masih sesuai dengan standar keselamatan terdahulu. Namun, pedoman keselamatan penggunaan pada panduan ini sebaiknya harus tetap diikuti sejauh memungkinkan. Petunjuk dalam panduan teknis ini dapat digunakan dengan peralatan elektromedik atau sistem elektromedik untuk pelayanan kesehatan di rumah yang disediakan pabrikan sudah teknik/instalasi pemeliharaan peralatan medis (clinical engineering department) telah diperiksa bahwa instalasi listrik dan lingkungan fisik tidak akan menimbulkan risiko apapun yang tidak dapat diterima. Pedoman ini juga dapat diterapkan pada peralatan yang digunakan untuk kompensasi atau mengurangi penyakit, cedera atau difabel. Jika peralatan elektromedik, sistem elektromedik atau instalasi tidak sesuai dengan standar IEC yang relevan, organisasi yang bertanggungjawab harus berkonsultasi dengan bagian teknik/instalasi pemeliharaan peralatan medis (clinical engineering department) atau pabrikan untuk petunjuk bagaimana cara mencapai tingkat keselamatan yang memadai.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI IEC 62354-2014

Laporan teknis SNI IEC 62354-2014 diterapkan pada peralatan elektromedik (seperti ditentukan dalam subpasal 3.63 IEC 60601-1:2005 dan 2.2.15 dari IEC 60601-1:1988), yang selanjutnya disebut sebagai peralatan elektromedik. Tujuan laporan teknis ini adalah menyediakan pedoman prosedur pengujian umum sesuai IEC 60601-1:1988, IEC 60601-1-1:2000 dan IEC 60601-1:2005.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Pengujian yang dilakukan dengan inspeksi gawai yang diuji
2. Pengujian yang dilakukan dengan gawai yang diuji dalam keadaan mati
3. Pengujian yang dilakukan dengan gawai dalam keadaan hidup

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Pendukung](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI IEC 62353-2014

Standar SNI IEC 62353-2014 mengaplikasikan pengujian pada peralatan elektromedik dan sistem listrik medik, yang selanjutnya disebut sebagai peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, atau bagian peralatan tersebut atau sistem, yang memenuhi IEC 60601-1, sebelum digunakan dalam layanan, dalam pemeliharaan, inspeksi, layanan dan setelah perbaikan atau pada pengujian keselamatan berkala untuk menilai keselamatan peralatan elektromedik atau sistem elektromedik tersebut atau bagian darinya. Untuk peralatan yang tidak dibuat sesuai IEC 60601-1 persyaratan ini boleh digunakan dalam mempertimbangkan standar keselamatan dalam rancangan dan informasi dalam petunjuk penggunaan peralatan tersebut. Standar ini berisi tabel tentang nilai yang diizinkan yang berhubungan dengan edisi IEC 60601-1 yang lain. Untuk keperluan standar ini, aplikasi metoda pengukuran adalah tidak tergantung pada edisi sesuai dengan desain peralatan elektromedik atau sistem elektromedik. Standar ini berisi "persyaratan umum", yang berisi pasal-pasal tentang masalah umum dan "persyaratan khusus", pasal yang menangani peralatan elektromedik atau sistem elektromedik tipe khusus dan aplikasi yang berhubungan dengan "persyaratan umum".

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Umum
2. Inspeksi visual
3. Pengukuran

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI IEC 60601-1-2014

Standar SNI IEC 60601-1-2014 mengaplikasikan keselamatan dasar dan kinerja esensial peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, yang selanjutnya disebut sebagai peralatan elektromedik dan sistem elektromedik. Jika pasal atau subpasal secara khusus diaplikasikan hanya untuk peralatan elektromedik, atau hanya untuk sistem elektromedik, judul dan isi dari pasal atau subpasal akan dijelaskan. Jika tidak, pasal atau subpasal diaplikasikan terhadap peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, selama masih berkaitan. Potensi bahaya yang melekat pada fungsi fisiologis peralatan elektromedik atau sistem elektromedik yang masuk dalam ruang lingkup standar ini tidak dicakup oleh persyaratan khusus kecuali pada 7.2.13 dan 8.4.1.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Uji Keselamatan Listrik
2. Uji Keselamatan Mekanik
3. Uji Keselamatan Radiasi
4. Uji Keselamatan Lingkungan
5. Uji Kinerja Esensial

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT TUV Rheinland Indonesia



Gedung Menara Karya Lantai 10, Jl. HR. Rasuna Said Blok X-5 Kav. 1-2, Jakarta Selatan, DKI Jakarta

Infinia Park Blok A56, B92-93, Jl. Dr. Sahardjo No. 45, Jakarta Selatan



(021) 83795571
(021) 57944579



liling.permatasari@tuv.com



SNI IEC 60601-1-2014

Standar SNI IEC 60601-1-2014 mengaplikasikan keselamatan dasar dan kinerja esensial peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, yang selanjutnya disebut sebagai peralatan elektromedik dan sistem elektromedik. Jika pasal atau subpasal secara khusus diaplikasikan hanya untuk peralatan elektromedik, atau hanya untuk sistem elektromedik, judul dan isi dari pasal atau subpasal akan dijelaskan. Jika tidak, pasal atau subpasal diaplikasikan terhadap peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, selama masih berkaitan. Potensi bahaya yang melekat pada fungsi fisiologis peralatan elektromedik atau sistem elektromedik yang masuk dalam ruang lingkup standar ini tidak dicakup oleh persyaratan khusus kecuali pada 7.2.13 dan 8.4.1.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Uji Keselamatan Listrik
2. Uji Keselamatan Mekanik
3. Uji Keselamatan Radiasi
4. Uji Keselamatan Lingkungan
5. Uji Kinerja Esensial

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Qualis Indonesia



Jl. Pajajaran No. 17, Gandasari,
Jatuwung Tangerang, Banten
15137



(021) 55652583



ujiono@qualis-indonesia.com



SNI IEC 60601-1-2014

Standar SNI IEC 60601-1-2014 mengaplikasikan keselamatan dasar dan kinerja esensial peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, yang selanjutnya disebut sebagai peralatan elektromedik dan sistem elektromedik. Jika pasal atau subpasal secara khusus diaplikasikan hanya untuk peralatan elektromedik, atau hanya untuk sistem elektromedik, judul dan isi dari pasal atau subpasal akan dijelaskan. Jika tidak, pasal atau subpasal diaplikasikan terhadap peralatan elektromedik dan sistem elektromedik, selama masih berkaitan. Potensi bahaya yang melekat pada fungsi fisiologis peralatan elektromedik atau sistem elektromedik yang masuk dalam ruang lingkup standar ini tidak dicakup oleh persyaratan khusus kecuali pada 7.2.13 dan 8.4.1.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Uji Keselamatan Listrik
2. Uji Keselamatan Mekanik
3. Uji Keselamatan Radiasi
4. Uji Keselamatan Lingkungan
5. Uji Kinerja Esensial

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI IEC 60513-2014

Laporan SNI IEC 60513-2014 mengidentifikasi pertimbangan yang bersifat fundamental yang harus diperhitungkan dalam pengembangan standar untuk memastikan keselamatan peralatan elektromedik yang selanjutnya disebut peralatan elektromedik.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Umum
2. Kondisi kegagalan tunggal dan potensi bahaya terhadap keselamatan
3. Gawai protektif
4. Komponen dengan kehandalan yang sangat baik
5. Faktor keselamatan
6. Metode uji
7. Standar keselamatan dasar
8. Penandaan dan pemberian label
9. Tulisan peringatan
10. Informasi lain yang harus disediakan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT TUV Rheinland
Indonesia**



Gedung Menara Karya Lantai
10, Jl. HR. Rasuna Said Blok X-
5 Kav. 1-2, Jakarta Selatan, DKI
Jakarta

Infinia Park Blok A56, B92-93,
Jl. Dr. Sahardjo No. 45, Jakarta
Selatan



(021) 83795571
(021) 57944579



liling.permatasari@tuv.com



SNI IEC 60513-2014

Laporan SNI IEC 60513-2014 mengidentifikasi pertimbangan yang bersifat fundamental yang harus diperhitungkan dalam pengembangan standar untuk memastikan keselamatan peralatan elektromedik yang selanjutnya disebut peralatan elektromedik.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Umum
2. Kondisi kegagalan tunggal dan potensi bahaya terhadap keselamatan
3. Gawai protektif
4. Komponen dengan kehandalan yang sangat baik
5. Faktor keselamatan
6. Metode uji
7. Standar keselamatan dasar
8. Penandaan dan pemberian label
9. Tulisan peringatan
10. Informasi lain yang harus disediakan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Qualis Indonesia



Jl. Pajajaran No. 17, Gandasari,
Jatiuwung Tangerang, Banten
15137



(021) 55652583



ujiono@qualis-indonesia.com





SNI IEC 60513-2014

Laporan SNI IEC 60513-2014 mengidentifikasi pertimbangan yang bersifat fundamental yang harus diperhitungkan dalam pengembangan standar untuk memastikan keselamatan peralatan elektromedik yang selanjutnya disebut peralatan elektromedik.

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Umum
2. Kondisi kegagalan tunggal dan potensi bahaya terhadap keselamatan
3. Gawai protektif
4. Komponen dengan kehandalan yang sangat baik
5. Faktor keselamatan
6. Metode uji
7. Standar keselamatan dasar
8. Penandaan dan pemberian label
9. Tulisan peringatan
10. Informasi lain yang harus disediakan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI ISO 13299:2016

Analisis sensori - Metodologi - Pedoman umum
penentuan profil sensori

Contoh Produk:

- STUNTING DETECTION HARDWARE
- DOCTOR REPRESENTATIVE ROBOT (DOPER)

Metode Uji:

1. Uji Deskriptif
2. Uji Diskriminasi
3. Uji Pengukuran

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Multicert Global
Indonesia**



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-
98, Kebon Melati, Tanah
Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com





SNI ISO 13485:2016

Peralatan kesehatan – Sistem manajemen mutu –
Persyaratan untuk tujuan regulasi (ISO 13485:2016,
IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

1. Uji Fisik
2. Uji Kimia
3. Uji Biologi
4. Uji Fungsional
5. Uji Kinerja

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI ISO 15193:2009

Alat kesehatan diagnostik in vitro – Pengukuran kuantitas dalam sampel asal biologis – Persyaratan untuk isi dan presentasi prosedur pengukuran acuan (ISO 15193:2009, IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

1. Uji Desain PPA
2. Uji Validasi PPA
3. Uji Presentasi PPA

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI ISO 15194:2009

Alat kesehatan diagnostik in vitro – Pengukuran kuantitas dalam sampel asal biologis – Persyaratan untuk isi dan presentasi prosedur pengukuran acuan (ISO 15193:2009, IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

1. Uji Desain IVD
2. Uji Pelatihan Pengguna
3. Uji Kinerja PPA

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI ISO 18113-1:2009

Alat kesehatan diagnostik in vitro — Informasi yang disertakan oleh produsen (pelabelan) — Bagian 1: Istilah, definisi dan persyaratan umum (ISO 18113-1:2009, IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

1. Uji Konten Label
2. Uji Keterbacaan Label
3. Uji Konten Dokumen Pendamping
4. Uji Kejelasan Dokumen Pendamping

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com





SNI ISO 18113-2:2009

Alat kesehatan diagnostik in vitro — Informasi yang disertakan oleh produsen (pelabelan) — Bagian 2: Reagen diagnostik in vitro untuk penggunaan profesional (ISO 18113-2:2009, IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

1. Uji Konten Label
2. Uji Keterbacaan Label
3. Uji Konten Dokumen Pendamping
4. Uji Kejelasan Dokumen Pendamping

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan (BPAFK) Jakarta



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI ISO 18113-3:2009

Alat kesehatan diagnostik in vitro — Informasi yang disertakan oleh produsen (pelabelan) — Bagian 3: Instrumen diagnostik in vitro untuk penggunaan profesional (ISO 18113-3:2009, IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

1. Uji Konten Label
2. Uji Keterbacaan Label
3. Uji Konten Dokumen Pendamping
4. Uji Kejelasan Dokumen Pendamping

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com





SNI ISO/TR 24971:2020

Alat kesehatan — Panduan penerapan ISO 14971
(ISO/TR 24971:2020, IDT)

Contoh Produk:

STUNTING DETECTION HARDWARE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Pengamanan Alat
dan Fasilitas Kesehatan
(BPAFK) Jakarta**



Jl. Percetakan Negara No. 23A,
DKI Jakarta



(021) 4240406



bpfk.instalasisertifikasi
@gmail.com



SNI 7831-2012

Standar SNI 7831-2012 mencakup kriteria dalam merencanakan sistem penyediaan air minum mulai dari perencanaan unit air baku, unit transmisi, unit produksi, unit distribusi, dan unit pelayanan.

Contoh Produk:

REVERSIBLE DRINKING WATER

Metode Uji:

1. Kriteria perencanaan unit air baku
2. Kriteria perencanaan unit produksi
3. Kriteria perencanaan unit transmisi
4. Kriteria perencanaan unit distribusi
5. Kriteria perencanaan unit pelayanan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Lembaga Sertifikasi
Profesi Air Minum
Indonesia (LSP-AMI)**



Graha PERPAMSI,
Jl. Dewi Sartika No. 287,
Cawang, Jakarta Timur



021- 8093777
087782327585 / 021-80881876



lsp.ami@yahoo.com





SNI 19-2611-1992

Standar SNI 19-2611-1992 meliputi definisi, syarat mutu, syarat konstruksi, syarat penandaan dan cara uji dispenser air minum.

Contoh Produk:

REVERSIBLE DRINKING WATER

Metode Uji:

1. Uji Material
2. Uji Kinerja
3. Uji Keselamatan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Multicert Global
Indonesia**



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-
98, Kebon Melati, Tanah
Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com





SNI 7830:2012

Tata cara pengendalian mutu pembangunan instalasi pengolahan air minum

Contoh Produk:

REVERSIBLE DRINKING WATER

Metode Uji:

1. Uji Kekuatan Struktural
2. Uji Kebocoran
3. Uji Kualitas Air

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT IAPMO Group
Indonesia**



Jl. Kapuk Timur F23 No 11A,
Lippo Cikarang, Bekasi,
Jawa Barat



(021) 89911467



info@iapmoindonesia.org



SNI 8982-2021

Standar ini menetapkan istilah dan definisi, bahan, syarat mutu, pengambilan contoh dan cara uji air minum pH tinggi.

Contoh Produk:

WATER IONIZER FOR PRODUCING HEALTHY ALKALINE WATER

Metode Uji:

Produk dinyatakan lulus uji apabila memenuhi syarat mutu air minum pH tinggi pada Tabel 1. (hal 6-7)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Lembaga Sertifikasi
Produk BBSPJIA
(LSPR-010-IDN)**



Jl. Ir. H. Juanda No. 11 Bogor
16122, Jawa Barat, Indonesia



082518324068



cabi@bbia.go.id



SNI 3554-2015

Mengatur bagaimana cara melakukan pengujian pada SNI 8982-2021 diatas (masih berkaitan, hanya rujukan)

Contoh Produk:

WATER IONIZER FOR PRODUCING HEALTHY ALKALINE WATER

Metode Uji:

Mengatur bagaimana cara melakukan pengujian pada SNI 8982-2021 diatas (masih berkaitan, hanya rujukan)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Laboratorium Penguji Balai
Besar Industri Agro (BBIA) -
Kementerian Perindustrian**



Ir. H. Juanda 11, Bogor, 16122



(0251) 8324068 / 8323339

Fax. (0251) 8323339





SNI 8482-2018

Mencakup syarat mutu substrat, unit penghasil biogas dan ketentuan pengerjaan pembangunan serta material yang sesuai dengan standar SNI untuk unit penghasil biogas tipe kubah tetap beton

Contoh Produk:

BIOGAS REACTOR

Metode Uji:

Substrat memiliki rasio C/N sebesar 8-20.

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**



Jl. Pasantren Km. 2 Cibabat
Cimahi Utara, Kota Cimahi
Jawa Barat



022-20665969/ 082152573250



sekretariat@lsp-et.com



SNI 8019-2014

Standar ini menetapkan klasifikasi, syarat mutu dan metode uji reaktor biogas (digester) tipe kubah tetap dari bahan serat kaca (fiber-glass).

Contoh Produk:

BIOGAS REACTOR

Metode Uji:

Syarat Mutu sesuai dengan tabel 1. (hal 3)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**



Jl. Pasantren Km. 2 Cibabat
Cimahi Utara, Kota Cimahi
Jawa Barat



022-20665969/ 082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 7639-2011

Standar ini menetapkan klasifikasi, syarat mutu dan metode uji reaktor biogas (digester) tipe kubah tetap dari bahan serat kaca (fiber-glass).

Contoh Produk:

BIOGAS REACTOR

Metode Uji:

- Uji mutu
- Uji verifikasi
- Uji suhu ruang kubah
- Uji sifat mekanik
- Uji unjuk kerja
- Tekanan gas yang dihasilkan
- Suhu api

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**



Jl. Pasantren Km. 2 Cibabat
Cimahi Utara, Kota Cimahi
Jawa Barat



022-20665969/ 082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 8418-2018

Standar ini menetapkan istilah dan definisi, komposisi, klasifikasi, syarat mutu, pengambilan contoh, dan cara uji untuk minuman susu.

Standar ini hanya berlaku untuk minuman susu yang berasal dari susu sapi dengan atau tanpa perisa.

Contoh Produk:

MILK PROCESSING MACHINE

Metode Uji:

Syarat Mutu sesuai dengan tabel 1. (hal 3)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Laboratorium Penguji Balai
Besar Industri Agro (BBIA) -
Kementerian Perindustrian**



Ir. H. Juanda 11, Bogor, 16122



(0251) 8324068 / 8323339

Fax. (0251) 8323339



SNI 8984-2021

Standar ini menetapkan istilah dan definisi, bahan, klasifikasi, syarat mutu, pengambilan contoh dan cara uji untuk susu cair plain.

Standar ini hanya berlaku untuk produk susu sapi dengan atau tanpa penambahan bahan pangan lain.

Contoh Produk:

MILK PROCESSING MACHINE

Metode Uji:

Syarat Mutu sesuai dengan tabel 1. (hal 5-6)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Laboratorium Penguji Balai
Besar Industri Agro (BBIA) -
Kementerian Perindustrian**



Ir. H. Juanda 11, Bogor, 16122



(0251) 8324068 / 8323339

Fax. (0251) 8323339





SNI 7934-2014

Standar Nasional Indonesia (SNI) Cokelat dan produk-produk cokelat ini merupakan SNI baru.

Standar ini dirumuskan dengan tujuan sebagai berikut:
Menyesuaikan standar dengan perkembangan teknologi terutama dalam persyaratan mutu dan cara uji; Menyesuaikan standar dengan peraturan-peraturan baru yang berlaku; Melindungi kesehatan konsumen; Menjamin perdagangan pangan yang jujur dan bertanggung jawab; Mendukung perkembangan dan diversifikasi produk industri olahan kakao.

Contoh Produk:

CHOCOLATE CUTTING MACHINE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
**PT Riset Perkebunan
Nusantara – Pusat
Penelitian Kopi dan
Kakao (CCQC)**



Jl. Salak No. 1A, Babakan,
Bogor, Jawa Barat.



(0331) 757130, 757132.
Faks (0331) 757131



Ispro.ccqc@gmail.com



SNI IEC 62368-1:2014

Peralatan audio/video, teknologi informasi dan komunikasi – Bagian 1: Persyaratan keselamatan (IEC 62368-1:2014, + COR1:2015, IDT)

Contoh Produk:

- IoT-BASED WATER DESALINATION DEVICE
- INTELLIGENT ENERGY MANAGEMENT SYSTEM
- SMART POLE
- SMART LIGHTING
- IoT-BASED AUTOMATIC SMART WATER METER
- IoT-BASED MAGGOT GROWTH MONITORING SYSTEM
- WEATHER FORECAST SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Desain
2. Uji Konstruksi
3. Uji Kinerja
4. Uji Keamanan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Qualis Indonesia



Jl. Pajajaran No. 17, Gandasari,
Jatiuwung Tangerang, Banten
15137



(021) 55652583



ujiono@qualis-indonesia.com



SNI IEC 62368-1:2014

Peralatan audio/video, teknologi informasi dan komunikasi – Bagian 1: Persyaratan keselamatan (IEC 62368-1:2014, + COR1:2015, IDT)

Contoh Produk:

- IoT-BASED WATER DESALINATION DEVICE
- INTELLIGENT ENERGY MANAGEMENT SYSTEM
- SMART POLE
- SMART LIGHTING
- IoT-BASED AUTOMATIC SMART WATER METER
- IoT-BASED MAGGOT GROWTH MONITORING SYSTEM
- WEATHER FORECAST SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Desain
2. Uji Konstruksi
3. Uji Kinerja
4. Uji Keamanan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta**



Jl. Cikini V No. 15, Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id



SNI IEC 62368-1:2014

Peralatan audio/video, teknologi informasi dan komunikasi – Bagian 1: Persyaratan keselamatan (IEC 62368-1:2014, + COR1:2015, IDT)

Contoh Produk:

- IoT-BASED WATER DESALINATION DEVICE
- INTELLIGENT ENERGY MANAGEMENT SYSTEM
- SMART POLE
- SMART LIGHTING
- IoT-BASED AUTOMATIC SMART WATER METER
- IoT-BASED MAGGOT GROWTH MONITORING SYSTEM
- WEATHER FORECAST SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Desain
2. Uji Konstruksi
3. Uji Kinerja
4. Uji Keamanan

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Besar Standardisasi
dan Pelayanan Jasa
Industri Bahan dan
Barang Teknik (B4T)**



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 / (022) 2502027



Ispro@b4t.go.id



SNI IEC 60950-1:2016

Peralatan teknologi informasi Keselamatan Bagian 1:
Persyaratan umum (IEC 60950-1:2005, IDT)

Contoh Produk:

- IoT-BASED WATER DESALINATION DEVICE
- INTELLIGENT ENERGY MANAGEMENT SYSTEM
- IoT-BASED AUTOMATIC SMART WATER METER
- IoT-BASED MAGGOT GROWTH MONITORING SYSTEM
- WEATHER FORECAST SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Ketahanan Terhadap Tegangan Berlebih
2. Uji Ketahanan Terhadap Arus Bocor
3. Uji Ketahanan Terhadap Panas
4. Uji Ketahanan terhadap Api
5. Uji Ketahanan Terhadap Radiasi Elektromagnetik
6. Uji Ketahanan Terhadap Mekanis

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Multicert Global
Indonesia**



Jl. KH Mas Mansyur No. 96-
98, Kebon Melati, Tanah
Abang Jakarta Pusat



(021) 3907774



info@mgi-cert.com



SNI IEC 60950-1:2016

Peralatan teknologi informasi Keselamatan Bagian 1:
Persyaratan umum (IEC 60950-1:2005, IDT)

Contoh Produk:

- IoT-BASED WATER DESALINATION DEVICE
- INTELLIGENT ENERGY MANAGEMENT SYSTEM
- IoT-BASED AUTOMATIC SMART WATER METER
- IoT-BASED MAGGOT GROWTH MONITORING SYSTEM
- WEATHER FORECAST SYSTEM

Metode Uji:

1. Uji Ketahanan Terhadap Tegangan Berlebih
2. Uji Ketahanan Terhadap Arus Bocor
3. Uji Ketahanan Terhadap Panas
4. Uji Ketahanan Terhadap Api
5. Uji Ketahanan Terhadap Radiasi Elektromagnetik
6. Uji Ketahanan Terhadap Mekanis

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta**

📍 Jl. Cikini V No. 15, Jakarta Pusat

☎ (021) 5255509

✉ bspji_jakarta@kemenperin.go.id





SNI 01-0220-1987

Menjelaskan terkait syarat-syarat yang harus dipenuhi oleh sebuah air minum, pengawasan, pemeriksaan dan pembiayaan yang diperlukan

Contoh Produk:

- IoT-BASED WATER DESALINATION DEVICE

Metode Uji:

1. Air minum harus memenuhi syarat-syarat: fisika, kimia, radioaktifitas dan mikrobiologi (tabel 1, hal 2-3)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta



Jl. Cikini V No. 15, Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id



SNI 3851-1:2018

Standar ini mencakup istilah, definisi, simbol dan klasifikasi sistem Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB) yang mengacu pada standar nasional dan internasional serta dokumen yang relevan di bidang sistem energi turbin angin. Dokumen ini memuat istilah, definisi, simbol dan klasifikasi yang dikumpulkan dari SNI, IEC, yang telah dipublikasikan serta dokumen lain yang banyak digunakan oleh para pemangku kepentingan.

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

1. Standar ini mencakup istilah, definisi, simbol dan klasifikasi sistem Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB) yang mengacu pada standar nasional dan internasional serta dokumen yang relevan di bidang sistem energi turbin angin. Dokumen ini memuat istilah, definisi, simbol dan klasifikasi yang dikumpulkan dari SNI, IEC, yang telah dipublikasikan serta dokumen lain yang banyak digunakan oleh para pemangku kepentingan.

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
LSP Energi Terbarukan Mandiri dan Terpercaya
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa Barat

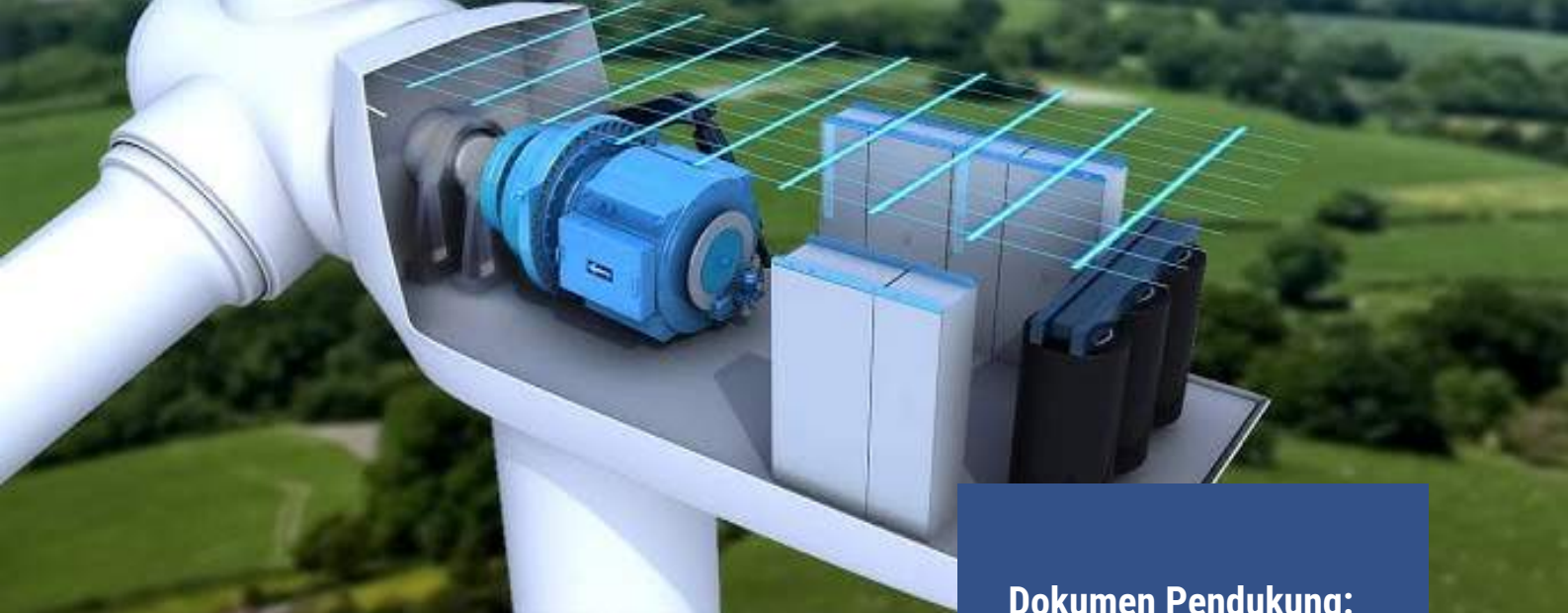


022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 3851-2-2018

Standar Nasional Indonesia (SNI) ini merupakan revisi dari SNI 04-3851.2-1995 mengenai Sistem Konversi Energi Angin Bagian 2. SNI ini memuat pedoman, panduan, dan petunjuk teknis penentuan potensi energi angin di lokasi, dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi kalangan profesional, praktisi, akademisi, pemerintah dan masyarakat.

SNI ini dimaksudkan sebagai panduan umum dalam menentukan potensi energi angin di lokasi dalam rangka pemanfaatan Pembangkit Listrik Tenaga Bayu (PLTB).

SNI ini memuat pedoman, panduan, dan petunjuk teknis penentuan potensi energi angin di lokasi, dengan harapan dapat memberikan manfaat bagi kalangan profesional, praktisi, akademisi, pemerintah dan masyarakat.

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

1. Mengidentifikasi potensi energi angin

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**

**[https://lsp-
et.com/tentang/](https://lsp-et.com/tentang/)**



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 6207:2018

Untuk memenuhi permintaan sistem pembangkit, turbin angin dan generator diesel sering dipadukan untuk membentuk sebuah sistem pembangkit hibrida. Komponen utama sistem angin-diesel ini dapat berupa beberapa konfigurasi bergantung pada jenis beban, bahan bakar, sumber angin, logistik dan beberapa faktor spesifik lokasi. Tujuan standar ini adalah untuk mendefinisikan komponen utama dan konfigurasi sistem angin-diesel serta aplikasinya dan tujuan penggunaan komponen tambahan adalah untuk meningkatkan efektivitas sistem angin-diesel.

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

1. Untuk memenuhi permintaan sistem pembangkit, turbin angin dan generator diesel sering dipadukan untuk membentuk sebuah sistem pembangkit hibrida. Komponen utama sistem angin-diesel ini dapat berupa beberapa konfigurasi bergantung pada jenis beban, bahan bakar, sumber angin, logistik dan beberapa faktor spesifik lokasi. Tujuan standar ini adalah untuk mendefinisikan komponen utama dan konfigurasi sistem angin-diesel serta aplikasinya dan tujuan penggunaan komponen tambahan adalah untuk meningkatkan efektivitas sistem angin-diesel.

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-26-1-2019

Sistem PLTB - Bagian 26-1 Ketersediaan untuk PLTB

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**

[https://lsp-
et.com/tentang/](https://lsp-et.com/tentang/)



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-21-1:2019

Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Bayu - Bagian 21-1:
Pengukuran dan pengkajian karakteristik listrik – Turbin
Angin ((IEC 61400-21-1:2019, IDT)

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-24:2019

Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Bayu - Bagian 24:
Proteksi petir (IEC 61400-24:2019, IDT)

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-25-1:2017

Sistem Pembangkit Tenaga Bayu-Bagian 25-1: Komunikasi untuk pemantauan dan Pengendalian Pembangkit Listrik Tenaga Bayu-Penjelasan keseluruhan tentang prinsip dan modul

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**

<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-25-5:2017

Sistem Pembangkit listrik Tenaga Bayu-Bagian 25-5:Komunikasi untuk Pemantauan dan Pengendalian Pembangkit Listrik Tenaga Bayu-Uji Kepatuhan

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**

<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 6612-3-1:2021

Sistem Konversi Energi Angin-Bagian 3:Sistem Pengaman, gawai protektif, dan pemantau-Seksi 1: Kontrol dan system pengaman

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 9120:2022

Metode perhitungan potensi energi angin

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**

[https://lsp-
et.com/tentang/](https://lsp-et.com/tentang/)



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-1:2019

Sistem pembangkit listrik tenaga bayu - Bagian 1:
Persyaratan desain (IEC 61400-1:2019, IDT)

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

-

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya**
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI IEC 61400-6:2020

Sistem pembangkit listrik tenaga bayu: Bagian 6: Persyaratan rancangan menara dan fondasi (IEC 61400-6:2020, IDT)

Contoh Produk:

- WIND TURBINE FOR ELECTRICITY GENERATION

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
LSP Energi Terbarukan
Mandiri dan Terpercaya
<https://lsp-et.com/tentang/>



Jl. Pasantren Km. 2
Cibabat Cimahi Utara,
Kota Cimahi Jawa
Barat



022-20665969
082152573250



sekretariat@lsp-et.com





SNI 6989.59-2008

Merupakan standar dan contoh pengambilan air limbah guna keperluan pengujian sifat fisika dan kimia air limbah

Contoh Produk:

- OILY WATER SEPARATOR DEVICE FOR OIL POLLUTION SOLUTION

Metode Uji:

1. Juknis pengambilan air limbah

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

-



-



-





SNI 6774-2008

Standar ini menetapkan perencanaan unit paket instalasi pengolahan air yang mencakup ketentuan-ketentuan mengenai kriteria perencanaan, air baku, kapasitas instalasi, unit operasi, struktur dan bahan serta cara pengerjaan untuk mendapatkan unit instalasi pengolahan air yang optimal dengan kapasitas maksimum 50 L/detik

Contoh Produk:

OILY WATER SEPARATOR DEVICE FOR OIL POLLUTION SOLUTION

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT IAPMO Group Indonesia



Jl. Kapuk Timur F23 No
11A, Lippo Cikarang,
Bekasi, Jawa Barat
(021) 89911467



info@iapmoindonesia.org



SNI 6774-2008

Peraturan menteri lingkungan hidup dan kehutanan terkait tata cara dan persyaratan pengelolaan limbah berbahaya dan beracun, termasuk oli

Contoh Produk:

OILY WATER SEPARATOR DEVICE
FOR OIL POLLUTION SOLUTION

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:





SNI 0225-7-712-2020

Persyaratan Umum Instalasi Listrik (PUIL) 2020 –
Bagian 7-712: Persyaratan untuk instalasi atau lokasi
khusus – Sistem suplai daya fotovoltaik surya (PV)

Contoh Produk:

- SOLAR CELL LIGHTING SYSTEM
- ROOFTOP SOLAR POWER
- SOLAR PANEL SYSTEM FOR STREET LIGHTING

Metode Uji:

Persyaratan khusus bagian ini berlaku
untuk instalasi listrik sistem daya PV
termasuk sistem dengan modul a.b

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Superintending Company of
Indonesia (SUCOFINDO) – SBU
Sertifikasi dan Eco Framework
Sucofindo International
Certification Services)**



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl. Raya
Pasar Minggu Kav. 34 - Jakarta
Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI IEC 62548:2016

Larik fotovoltaik (FV) – Persyaratan desain (IEC 62548:2016, IDT)

Contoh Produk:

- SOLAR PANEL SYSTEM FOR STREET LIGHTING
- SOLAR CELL LIGHTING SYSTEM
- ROOFTOP SOLAR POWER

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of Indonesia (SUCOFINDO) – SBU Sertifikasi dan Eco Framework Sucofindo International Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav.
34 - Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





STANDARISASI WAJIB

SNI IEC 61730-1

Kualifikasi keselamatan modul fotovoltaik (FV) –
Bagian 1: Persyaratan konstruksi (IEC 61730-1:2016,
IDT)

Contoh Produk:

- SOLAR CELL LIGHTING SYSTEM
- SOLAR PANEL SYSTEM FOR STREET LIGHTING

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of
Indonesia (SUCOFINDO) – SBU
Sertifikasi dan Eco Framework
Sucofindo International
Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl. Raya
Pasar Minggu Kav. 34 - Jakarta
Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI IEC 61730-2

Cakupan dari IEC 61730-1 juga dapat diterapkan ke bagian IEC 61730 ini. IEC 61730-1 menguraikan persyaratan konstruksi, sedangkan bagian dari standar ini menjelaskan pengujian yang harus dilaksanakan oleh modul FV agar memenuhi kualifikasi keamanan. IEC 61730-2 berlaku untuk kualifikasi keamanan dalam hubungannya dengan IEC 61730-1.

Contoh Produk:

- SOLAR CELL LIGHTING SYSTEM
- SOLAR PANEL SYSTEM FOR STREET LIGHTING

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of Indonesia (SUCOFINDO) – SBU Sertifikasi dan Eco Framework Sucofindo International Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl. Raya Pasar Minggu Kav. 34 - Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id



SNI 04-6206-2000

Standar ini berisikan suatu pedoman dan petunjuk yang memberikan suatu gambaran dari sistem pembangkit daya fotovoltaik terestial dan elemen fungsional dari sistem.

Contoh Produk:

- SOLAR CELL LIGHTING SYSTEM
- ROOFTOP SOLAR POWER
- SOLAR PANEL SYSTEM FOR STREET LIGHTING

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
PT Superintending
Company of Indonesia
(SUCOFINDO) – SBU
Sertifikasi dan Eco
Framework Sucofindo
International Certification
Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav. 34
- Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI 04-6394-2000

Sistem pembangkit listrik fotovoltaik individual untuk sebuah rumah tangga di Indonesia.

Contoh Produk:

- SOLAR CELL LIGHTING SYSTEM
- SOLAR PANEL SYSTEM FOR STREET LIGHTING
- ROOFTOP SOLAR POWER

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of Indonesia (SUCOFINDO) – SBU Sertifikasi dan Eco Framework Sucofindo International Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav. 34
- Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI IEC 60904-1-1:2017

Perangkat fotovoltaik – Bagian 1-1: Pengukuran karakteristik arus-tegangan perangkat fotovoltaik (FV) multi-junction (IEC 60904-1-1:2017, IDT)

Contoh Produk:

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of Indonesia (SUCOFINDO) – SBU Sertifikasi dan Eco Framework Sucofindo International Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav.
34 - Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI IEC 60904-1:2020

Perangkat fotovoltaik - Bagian 1: Pengukuran karakteristik arus-tegangan fotovoltaik (IEC 60904-1:2020, IDT)

Contoh Produk:

ROOFTOP SOLAR POWER

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of Indonesia (SUCOFINDO) – SBU Sertifikasi dan Eco Framework Sucofindo International Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav. 34 -
Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI 9121:2022

Metode perhitungan potensi energi surya

Contoh Produk:

ROOFTOP SOLAR POWER

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of
Indonesia (SUCOFINDO) – SBU
Sertifikasi dan Eco Framework
Sucofindo International
Certification Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav. 34
- Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id



SNI IEC 61724-1:2017

Kinerja Sistem Fotovoltaik – Bagian 1 : Pemantauan
(IEC 61724-1:2017, IDT)

Contoh Produk:

ROOFTOP SOLAR POWER

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

PT Superintending Company of
Indonesia (SUCOFINDO) – SBU
Sertifikasi dan Eco Framework
Sucofindo International Certification
Services)



Graha Sucofindo Lt. B1, Jl.
Raya Pasar Minggu Kav.
34 - Jakarta Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI 04-7021.5.1-2004

Seri standar ini diaplikasikan pada peralatan dan sistem telekontrol dengan transmisi data bit secara serial yang dikodekan untuk pemantuan dan pengendalian proses-proses yang tersebar secara geografis. Standar ini mencakup transmisi data asinkron dengan protokol link half duplex dan duplex yang beroperasi dengan window berukuran satu untuk transfer message.

Contoh Produk:

MOBILE COGNITIVE RADIO BASE STATION (MCRBS)

Metode Uji:

- Integritas dan konsistensi data yang tinggi.
- Waktu transfer telekontrol singkat (lihat IEV 371-08-16)
- Dukungan transmisi data yang berorientasi bit (transparansi kode)

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Bahan dan Barang Teknik (B4T)



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 /
(022) 2502027



lspro@b4t.go.id





SNI 04-7021.5.2-2004

Seri standar ini diaplikasikan pada peralatan dan sistem telekontrol dengan transmisi data bit secara serial yang dikodekan untuk pemantuan dan pengendalian proses-proses yang tersebar secara geografis. Prosedur link yang didefinisikan dibatasi hanya untuk operasi berurutan dari transmisi message untuk window ukuran satu.

Contoh Produk:

MOBILE COGNITIVE RADIO BASE STATION (MCRBS)

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri Bahan
dan Barang Teknik (B4T)



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 /
(022) 2502027



Ispro@b4t.go.id





SNI 04-7021.5.3-2004

Seri standar ini diaplikasikan pada peralatan dan sistem telekontrol dengan transmisi data bit secara serial yang dikodekan untuk pemantuan dan pengendalian proses-proses yang tersebar secara geografis. Bagian ini menspesifikasikan aturan untuk menyusun unit data aplikasi dalam frame transmisi dari sistem telekontrol.

Contoh Produk:

MOBILE COGNITIVE RADIO BASE STATION (MCRBS)

Metode Uji:

- Pemilihan elemen field dari data unit identifier.
- Definisi panjang elemen field dari data unit identifier.
- Definisi tipe data dari data unit identifier.
- Definisi information objects.
- Pemberian information objects ke type identification dan definisi semantik.

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri Bahan dan
Barang Teknik (B4T)



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 /
(022) 2502027



lspro@b4t.go.id





SNI ISO/IEC 21823-1:2019

Internet untuk segala – Interoperabilitas untuk sistem
internet untuk segala – Bagian 1: Kerangka kerja
(ISO/IEC 21823-1:2019, IDT, Eng)

Contoh Produk:

SMART POLE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri Bahan
dan Barang Teknik (B4T)



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 /
(022) 2502027



lspro@b4t.go.id





SNI ISO/IEC 21823-1:2019

Internet untuk segala – Interoperabilitas untuk sistem internet untuk segala – Bagian 1: Kerangka kerja (ISO/IEC 21823-1:2019, IDT, Eng)

Contoh Produk:

- SMART LIGHTING
- SMART POLE
- IoT-BASED AUTOMATIC SMART WATER METER
- IoT-BASED MAGGOT GROWTH MONITORING SYSTEM
- WEATHER FORECAST SYSTEM
- CHOLESTEROL MONITORING IoT DEVICE
- REMOTE OPERATED UNDERWATER VEHICLE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Standardisasi dan Pelayanan
Jasa Industri Jakarta



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id



SNI 04-6959.1-2003

Perlengkapan - Kendali lampu - Bagian 1: Persyaratan umum dan keselamatan

Contoh Produk:

SMART LIGHTING

Metode Uji:

- Menggunakan pengujian sesuai standar pada uji jenis.
- Jika tidak ditetapkan lain, pengujian dilakukan pada suhu sekitar 10 derajat celcius sampai 30 derajat celcius.
- Jika tidak ditetapkan lain, uji jenis dilakukan pada satu contoh uji yang terdiri dari satu barang atau lebih yang disarankan untuk maksud uji jenis.
- Pengujian harus dilakukan dalam urutan yang tercantum dalam standar ini, kalau tidak ditentukan lain pada bagian 2 IEC 61347
- Untuk uji termal, perlengkapan kendali lampu tersendiri harus dipasang pada sudur uji yang meliputi tiga papan fiber kayu/dari kayu yang dicat hitam pudar dengan ketebalan 15 mm sampai 20 mm dan diatur agar menyerupai dua dinding dan plafon suatu kamar.
- Untuk ballas yang disuplai a.s. yang dimaksudkan untuk penggunaan dari suplai baterai diperbolehkan untuk mengganti sumber daya a.s. selain baterai, asalkan impedans sumber sama dengan baterai.

Dokumen Pendukung:



[Dokumen Panduan](#)



[Dokumen Skema](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Sertifikasi Direktorat
Standardisasi dan Pengendalian
Mutu Kementerian Perdagangan
(LSPro PPMB)**



Jl. Raya Bogor, Km. 26,
Ciracas, Jakarta Timur



(021) 87706835



sertifikasippmb_pj@yahoo.com





SNI 8423-2023

Insinerator

Contoh Produk:

INCINERATOR FOR TRASH PROCESSING

Metode Uji:

- Uji nilai suhi desain
 - Uji cat
 - Uji pembakaran
- Uji alarm dan indikator
 - Uji keselamatan
- Uji unjuk kerja emisi gas buang

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:
**Balai Besar Standardisasi
dan Pelayanan Jasa
Industri Bahan dan
Barang Teknik (B4T)**



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 /
(022) 2502027



lspro@b4t.go.id





SNI 8423-2017

Insinerator

Contoh Produk:

INCINERATOR FOR TRASH PROCESSING

Metode Uji:

- Uji dimensi
- Uji bahan
- Uji mutu

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Besar Standardisasi
dan Pelayanan Jasa
Industri Bahan dan Barang
Teknik (B4T)**



Jl Sangkuriang No. 14,
Bandung 40135



(022) 2504088 /
(022) 2502027



lspro@b4t.go.id





SNI 8424:2018

Resin polietilena tereftalat (PET) daur ulang

Contoh Produk:

TRASH PROCESSING MACHINE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)
Perlu Login



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Superintending Company
of Indonesia (SUCOFINDO)
– SBU Sertifikasi dan Eco
Framework Sucofindo
International Certification
Services)**



Graha Sucofindo Lt. B1,
Jl. Raya Pasar Minggu
Kav. 34 - Jakarta
Selatan



(021) 7983666



customer.service@sucofindo.co.id





SNI NYA BERBAYAR

SNI 19-4377-1996

Plastik Polietilena untuk mengemas adalah plastik yang berbentuk lembaran/kantong dibuat dari bahan polietilena yang digunakan sebagai pengemas. standar ini meliputi definisi, syarat mutu, cara pengambilan contoh, cara uji, syarat lulus uji, syarat pengemasan dan syarat penandaan plastik polietilena untuk mengemas

Contoh Produk:

PLASTIC RECYCLE MACHINE

Metode Uji:

- Kuat Sobek
- Uji Ketahanan Pukul

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri Kulit,
Karet dan Plastik



Jl. Sokonandi No. 9,
Yogyakarta



(0274) 512929/
563939



lsbbkpk@gmail.com
bbkpk_jogja@yahoo.com





SNI 7323:2008

Standar ini menetapkan persyaratan dan cara uji produk polystyrene foam untuk wadah makanan dan minuman yang dilaminasi dan tidak dilaminasi pada bagian yang bersentuhan langsung dengan makanan dan minuman.

Contoh Produk:

PLASTIC RECYCLE MACHINE

Metode Uji:

- Ketebalan Laminasi
- Kandungan Logam Berat
 - Migrasi Global
- Residu Monomer Styrene

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Besar Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri Kulit,
Karet dan Plastik**



Jl. Sokonandi No. 9,
Yogyakarta



(0274) 512929/
563939



lsbbkpk@gmail.com
bbkpk_jogja@yahoo.com





SNI 8424:2017

Standar ini menetapkan syarat mutu dan cara uji resin polietilena tereftalat (PET) daur ulang sebagai bahan baku untuk umum dan kemasan pangan

Contoh Produk:

PLASTIC RECYCLE MACHINE

Metode Uji:

- Spesifikasi Teknis
- Viskositas Intrinsik
 - Kadar Air
 - Kontaminasi PVC
 - Kontaminasi lainnya
 - Kerapatan Curah

- Migrasi
- Residu Asetaldehida
 - Migrasi Total
 - Total Logam Berat
 - Antimoni Trioksida

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Besar Standardisasi
dan Pelayanan Jasa Industri
Kulit, Karet dan Plastik**



Jl. Sokonandi No. 9,
Yogyakarta



(0274) 512929/
563939



lsbbkpk@gmail.com
bbkpk_jogja@yahoo.com





WAJIB

SNI 7322:2008

Standar ini menetapkan persyaratan mutu dan cara uji produk melamin dan resin thermosetting lainnya untuk perlengkapan makan dan minum yang bersentuhan langsung dengan makanan dan minuman.

Contoh Produk:

PLASTIC RECYCLE MACHINE

Metode Uji:

1. Kandungan Kadmium (Cd), Kromium heksavalen (Cr6+), Raksa (HG), dan Timbal (Pb)
2. Migrasi Global
 - Air Suling (simulan A)
 - Asam asetat 3% (simulan B)
 - Alkohol 15% (simulan C)
 - n-Heptan/minyak zaitn/minyak bunga matahari (simulan D)
3. Formaldehid terekstrak

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Standardisasi dan Pelayanan Jasa Industri Kulit, Karet dan Plastik



Jl. Sokonandi No. 9,
Yogyakarta



(0274) 512929/
563939



lsbbkpp@gmail.com
bbkpp_jogja@yahoo.com





Dokumen Skema Tidak Sesuai

SNI 01-2892-1992

Standar ini meliputi definisi syarat mutu, pengambilan contoh, cara uji, syarat penandaan dan cara pengemasan sirup glukosa.

Contoh Produk:

Metode Uji:

1. Persiapkan Contoh Uji Kimia
2. Keadaan
3. Air
4. Abu
5. Gula Pereduksi
6. Cemarkan Logam (Timbal, Tembaga, Seng)
7. Arsen
8. Cemarkan Mikroba (Angka lempeng total, bakteri coliform, E Coli, Kapang, Khamir)

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Besar Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri Kulit,
Karet dan Plastik**



Jl. Sokonandi No. 9,
Yogyakarta



(0274) 512929/
563939



lsbbkjp@gmail.com
bbkjp_jogja@yahoo.com



BERBAYAR

SNI ISO/IEC TR 30148:2019

Internet untuk segala – Persyaratan teknis dan aplikasi dari jaringan sensor untuk meter gas nirkabel (ISO/IEC TR 30148:2019, IDT, Eng)

Contoh Produk:

CHOLESTEROL MONITORING IoT DEVICE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Standardisasi
dan Pelayanan Jasa
Industri Jakarta**



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id





BERBAYAR

SNI ISO/IEC TR 22417:2017

Teknologi informasi – Kasus-kasus penggunaan Internet untuk Segala (IoT) (ISO/IEC TR 22417:2017, IDT, Eng)

Contoh Produk:

REMOTE OPERATED UNDERWATER VEHICLE

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)
Perlu Login



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta**



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id





SNI 2729:2013

Standar ini menetapkan persyaratan mutu dan keamanan ikan segar. standar ini berlaku untuk ikan segar dari jenis ikan bersirip dan tidak berlaku pada ikan segar untuk sashimi, serta ikan segar yang mengalami pengolahan lebih lanjut

Contoh Produk:

Metode Uji:

1. Sensori
2. Cemarkan Mikroba
3. Cemarkan Logam
4. PArasit
5. Histamin

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**PT Superintending Company
of Indonesia (SUCOFINDO) –
SBU Sertifikasi dan Eco
Framework Sucofindo
International Certification
Services)**

Graha Sucofindo Lt. B1,
Jl. Raya Pasar Minggu
Kav. 34 - Jakarta
Selatan

 (021) 7983666

 customer.service@sucofindo.co.id



SNI 7387:2009

Standar ini menetapkan istilah dan definisi, persyaratan cemaran logam berat dalam pangan dan batas maksimum cemaran logam berat dalam pangan

Contoh Produk:

Metode Uji:

Uji Timbal

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Besar Bahan dan Barang
Teknik (B4T)**



Jl. Sangkuriang No. 14
Bandung 40135 JAWA
BARAT- INDONESIA



Telp. 62-022-2504088, 2510682, 2504828
Fax. 62-022-2502027/2507626





SNI 8679-2-2018 dan SNI 8679-1-2018

Bagian 1

Standar ini menetapkan spesifikasi teknis dan syarat mutu sarana kincir 1 phase pada produksi budidaya ikan di tambak. Standar ini memberikan panduan kepada pembudidaya dalam penggunaan sarana kincir 1 phase. Standar ini juga dapat digunakan pada budidaya ikan air tawar di kolam namun perlu dipertimbangkan nilai ekonomisnya.

Bagian 2

Standar ini menetapkan spesifikasi teknis dan syarat mutu sarana kincir bernagkai pada produksi budidaya ikan di tambak.

Standar ini memberikan panduan kepada pembudidaya dalam penggunaan sarana kincir berangkai. Standar ini juga dapat digunakan pada budidaya ikan air tawar di kolam namun perlu dipertimbangkan nilai ekonomisnya.

Contoh Produk:

Metode Uji:

Bagian 1

1. Prosedur Pengukuran SOTE, SOTR, dan SAE
2. Prosedur pengukuran gaya apung

Bagian 2

1. Prosedur Pengukuran SOTE, SOTR, dan SAE
2. Prosedur pengukuran gaya apung

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI 1](#)



[Buku Panduan SNI 2](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (B4T)



Jl. Sangkuriang No. 14
Bandung 40135 JAWA
BARAT- INDONESIA



Telp. 62-022-2504088, 2510682, 2504828
Fax. 62-022-2502027/2507626





SNI 06-0084-2002

Standar ini menetapkan persyaratan mutu pipa PVC untuk saluran air minum

Contoh Produk:

BIOPORE HOLE SYSTEM

Metode Uji:

1. Bahan
2. Plastisizer
3. Ekstrak timbal dan Timah
4. Bau dan Rasa
5. Ketahanan terhadap metilena klorida
6. Perubahan pembalik arah panjang
7. Sifat Tampak
8. Dimensi
9. Ketahanan tekanan hidrostatik
10. Titik lunak vicat
11. Uji kekuatan tarik
12. Ketahanan impak
13. Ketahanan Linyak

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Besar Bahan dan Barang Teknik (B4T)



Jl. Sangkuriang No. 14
Bandung 40135 JAWA
BARAT- INDONESIA



Telp. 62-022-2504088, 2510682, 2504828
Fax. 62-022-2502027/2507626





SNI 03-2453-2002

Tata cara ini memuat pengertian, persyaratan umum dan teknis mengenai batas muka air tanah (mat), nilai permeabilitas tanah, jarak terhadap bangunan, perhitungan dan penentuan sumur resapan air hujan. Air Hujan yang ditampung dan diresapkan pada sumur resapan dari bidang tadah. Tinggi hujan rata rata dengan periode ulang 5 tahunan, dan penampungan dalam satu hari.

Contoh Produk:

Metode Uji:

Umum

1. Sumur resapan air hujan ditempatkan pada lahan yang relatif datar
2. air yang masuk ke dalam sumur resapan adalah air hujan yang tidak tercemar
3. penempatan sumur resapan air hujan harus mempertimbangkan keamanan bangunan sekitarnya
4. harus memperhatikan peraturan daerah setempat
5. hal hal yang tidak memenuhi ketentuan ini harus disetujui instansi yang berwenang

Teknis

1. Kedalaman air tanah
2. Permeabilitas Tanah
3. Jarak terhadap bangunan

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

**Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta**



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id





SNI 2398:2017

Tata cara ini mengatur kriteria dan perencanaan teknis tangki septik sebagai pengolahan awal air limbah air rumah tangga dilanjutkan dengan bidang resapan sumur resapan, up flow filter, dan taman sanita, Tangki septik dengan pengolahan lanjutan ini untuk jumlah pemakai maksimal 50 Jiwa

Contoh Produk:

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Standardisasi dan
Pelayanan Jasa Industri
Jakarta



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id





SNI 06-3565-1994

Contoh Produk:

BREATHANALYZER FOR ALCOHOL DETECTOR

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:



[Buku Panduan SNI](#)



[Buku Skema Sertifikasi](#)

Scan Here:



Perkiraan Harga:
n/a

Lembaga Sertifikasi:

Balai Standardisasi
dan Pelayanan Jasa
Industri Jakarta



Jl. Cikini V No. 15,
Jakarta Pusat



(021) 5255509



bspji_jakarta@kemenperin.go.id





SNI ISO 37001:2016

TIDAK ADA DOKUMEN SKEMA Sertifikasi Dan Buku Panduan harus login

Contoh Produk:

Metode Uji:

Dokumen Pendukung:

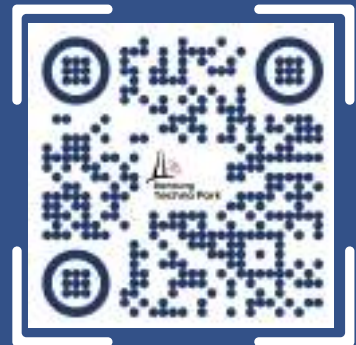


Buku Panduan SNI



Buku Skema Sertifikasi

Scan Here:



Perkiraan Harga:

n/a

Lembaga Sertifikasi:

GSerti Garuda
Sertifikasi
Indonesia

No.9X, Perum Griya
Loka, Jl. Pidada XI
Barat, Ubung,
Denpasar, Kota
Denpasar, Bali 80116



(0361) 8947607