

BERITA NEGARA REPUBLIK INDONESIA

No.444, 2019

BSN. Sektor Kertas. Produk Berbahan Kertas. Penilaian Kesesuaian.

PERATURAN BADAN STANDARDISASI NASIONAL REPUBLIK INDONESIA NOMOR 8 TAHUN 2019

TENTANG

SKEMA PENILAIAN KESESUAIAN TERHADAP STANDAR NASIONAL INDONESIA SEKTOR KERTAS DAN PRODUK BERBAHAN KERTAS

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL REPUBLIK INDONESIA,

Menimbang

: bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 42 Peraturan Pemerintah Nomor 34 Tahun 2018 tentang Sistem Standardisasi dan Penilaian Kesesuaian Nasional perlu menetapkan Peraturan Badan Standardisasi Nasional tentang Skema Penilaian Kesesuaian Terhadap Standar Nasional Indonesia Sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas;

Mengingat

- : 1 Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2014 tentang Standardisasi dan Penilaian Kesesuaian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 216, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5584);
 - Peraturan Pemerintah Nomor 34 Tahun 2018 tentang Sistem Standardisasi dan Penilaian Kesesuaian Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6225);

- Peraturan Presiden Nomor 4 Tahun 2018 tentang Badan Standardisasi Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 10);
- 4. Peraturan Kepala Badan Standardisasi Nasional Nomor 2 Tahun 2017 tentang Penggunaan Tanda SNI dan Tanda Kesesuaian Berbasis SNI (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 821);
- Peraturan Badan Standardisasi Nasional Nomor 10
 Tahun 2018 tentang Organisasi dan Tata Kerja Badan
 Standardisasi Nasional (Berita Negara Republik Indonesia
 Tahun 2018 Nomor 1325);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : PERATURAN BADAN STANDARDISASI NASIONAL TENTANG
SKEMA PENILAIAN KESESUAIAN TERHADAP STANDAR
NASIONAL INDONESIA SEKTOR KERTAS DAN PRODUK
BERBAHAN KERTAS

BAB I

KETENTUAN UMUM

Pasal 1

Dalam Peraturan Badan ini yang dimaksud dengan:

- 1. Badan Standardisasi Nasional yang selanjutnya disingkat BSN adalah lembaga pemerintah nonkementerian yang bertugas dan bertanggung jawab di bidang Standardisasi dan Penilaian Kesesuaian.
- 2. Komite Akreditasi Nasional yang selanjutnya disingkat KAN adalah lembaga nonstruktural yang bertugas dan bertanggung jawab di bidang akreditasi Lembaga Penilaian Kesesuaian.
- 3. Standar Nasional Indonesia yang selanjutnya disingkat SNI adalah Standar yang ditetapkan oleh BSN dan berlaku di wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia.
- 4. Lembaga Penilaian Kesesuaian yang selanjutnya disingkat LPK adalah lembaga yang melakukan kegiatan penilaian kesesuaian.

- 5. Lembaga Sertifikasi Produk yang selanjutnya disebut LSPro adalah LPK milik pihak ketiga yang mengoperasikan Skema Sertifikasi Produk Sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas untuk memberikan jaminan tertulis bahwa suatu Barang, Proses atau Jasa telah memenuhi Standar dan/atau regulasi.
- 6. Sertifikasi adalah rangkaian kegiatan Penilaian Kesesuaian yang berkaitan dengan pemberian jaminan tertulis bahwa Barang, Jasa, Sistem, Proses, atau Personal telah memenuhi Standar dan/atau regulasi.
- 7. Skema Penilaian Kesesuaian adalah aturan, prosedur, dan manajemen yang berlaku untuk melaksanakan penilaian kesesuaian terhadap Barang, Jasa, Sistem, Proses, dan/atau Personal dengan Persyaratan Acuan.
- 8. Pelaku Usaha adalah setiap orang perseorangan atau badan usaha, baik yang berbentuk badan hukum maupun bukan badan hukum yang didirikan dan berkedudukan atau melakukan kegiatan dalam wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia, baik sendiri maupun bersama-sama melalui perjanjian, menyelenggarakan kegiatan usaha dalam berbagai bidang ekonomi.

Pasal 2

- (1) Skema Penilaian Kesesuaian Terhadap SNI Sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas meliputi skema Penilaian Kesesuaian untuk produk pulp kertas.
- (2) Kepala BSN menetapkan Skema Penilaian Kesesuaian Terhadap SNI sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas sebagaimana dimaksud pada ayat (1).
- (3) Skema Penilaian Kesesuaian terhadap SNI Sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas sebagaimana dimaksud pada ayat (1) digunakan untuk pelaksanaan sertifikasi produk.
- (4) Penetapan Skema Penilaian Kesesuaian terhadap SNI sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas sebagaimana dimaksud pada ayat (2) berdasarkan petunjuk teknis

mengenai Skema Penilaian Kesesuaian untuk sektor Kertas dan Produk Berbahan Kertas sebagaimana tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan Badan ini.

Pasal 3

Pada saat Peraturan Badan ini mulai berlaku:

- a. sertifikat yang diterbitkan sebelum diundangkannya Peraturan Badan ini, masih tetap berlaku sampai dengan berakhirnya masa sertifikat; dan
- b. proses sertifikasi yang menggunakan skema sertifikasi sebelum diundangkannya Peraturan Badan ini, tetap dilaksanakan berdasarkan skema yang diacu oleh LSPro.

Pasal 4

Peraturan Badan ini mulai berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Badan ini dengan penempatannya dalam Berita Negara Republik Indonesia.

> Ditetapkan di Jakarta pada tanggal 18 April 2019

KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL REPUBLIK INDONESIA,

ttd

BAMBANG PRASETYA

Diundangkan di Jakarta pada tanggal 18 April 2019

DIREKTUR JENDERAL
PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA,

ttd

WIDODO EKATJAHJANA

LAMPIRAN

PERATURAN BADAN STANDARDISASI NASIONAL

REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 8 TAHUN 2019

TENTANG

SKEMA PENILAIAN KESESUAIAN TERHADAP STANDAR NASIONAL INDONESIA SEKTOR KERTAS DAN PRODUK BERBAHAN KERTAS

PETUNJUK TEKNIS SKEMA SERTIFIKASI PRODUK PULP KERTAS

A. Ruang lingkup

Dokumen ini berlaku untuk acuan pelaksanaan sertifikasi produk pulp kertas sesuai dengan lingkup SNI:

No	Nama produk	Persyaratan SNI
1.	Pulp kraft putih kayujarum	SNI 0698:2010, Pulp kraft putih kayujarum (NBKP)
2.	Pulp kraft belum putih kayujarum	SNI 6106:2016, Pulp kraft belum putih kayujarum/ <i>Needle Unbleached Kraft Pulp</i> (NUKP)
3.	Pulp kraft putih kayudaun	SNI 6107:2015, Pulp kraft putih kayudaun/ <i>Leaf Bleached Kraft Pulp</i> (LBKP)

B. Persyaratan sertifikasi

Persyaratan sertifikasi mencakup:

- 1. SNI sebagaimana dimaksud dalam huruf A;
- 2. SNI dan standar lain yang diacu dalam SNI sebagaimana dimaksud dalam huruf A; dan
- 3. Peraturan yang terkait produk Pulp kertas.

C. Prosedur sertifikasi

Prosedur sertifikasi mencakup:

- 1. evaluasi awal; dan
- 2. inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi.

D. Persyaratan Lembaga Penilaian Kesesuaian

Sertifikasi produk parket kayu solid dilakukan oleh LPK yang telah diakreditasi oleh KAN berdasarkan SNI ISO/IEC 17065, Penilaian

Kesesuaian – Persyaratan untuk Lembaga Sertifikasi Produk, Proses, dan Jasa, untuk lingkup produk sebagaimana dimaksud dalam Ruang Lingkup sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

Dalam hal LPK belum ada yang diakreditasi KAN untuk melakukan kegiatan sertifikasi dengan ruang lingkup produk Pulp kertas, BSN dapat menunjuk LPK dengan ruang lingkup yang sejenis sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

E. Tahapan sertifikasi

- 1. Pengajuan permohonan sertifikasi
 - 1.1. Pengajuan permohonan sertifikasi dilakukan oleh pelaku usaha. Kriteria Pelaku Usaha yang dapat mengajukan sertifikasi sesuai Peraturan Kepala BSN mengenai tata cara penggunaan tanda sni dan tanda kesesuaian berbasis sni.

1.2. Permohonan sertifikasi harus dilengkapi dengan:

- a. informasi Pemohon:
 - nama pemohon, alamat pemohon, serta nama dan kedudukan atau jabatan personel yang bertanggung jawab atas pengajuan permohonan sertifikasi;
 - 2) bukti pemenuhan persyaratan izin usaha berdasarkan ketentuan peraturan perundangundangan;
 - 3) pemenuhan persyaratan berdasarkan ketentuan peraturan perundang-undangan tentang pendaftaran dan hak kepemilikan atas merek yang dikeluarkan oleh Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia;
 - 4) apabila pemohon melakukan pembuatan produk dengan merek yang dimiliki oleh pihak lain, menyertakan bukti perjanjian yang mengikat secara hukum untuk melakukan pembuatan produk untuk pihak lain;

- 5) apabila pemohon bertindak sebagai pemilik merek yang mensubkontrakkan proses produksinya kepada pihak lain, menyertakan bukti kepemilikan merek dan perjanjian sub kontrak pelaksanaan produksi dengan pihak lain;
- 6) apabila pemohon bertindak sebagai perwakilan resmi pemilik merek yang berkedudukan hukum di luar negeri, menyertakan bukti perjanjian yang mengikat secara hukum tentang penunjukkan sebagai perwakilan resmi pemilik merek di wilayah Republik Indonesia; dan
- sertifikasi 7) pernyataan bahwa Pemohon bertanggungjawab penuh atas pemenuhan persyaratan SNI dan pemenuhan persyaratan proses sertifikasi dan bersedia memberikan akses terhadap lokasi dan/atau informasi oleh LSPro dalam diperlukan melaksanakan kegiatan sertifikasi.

b. informasi produk:

- 1) merek produk yang diajukan untuk disertifikasi;
- 2) jenis/tipe/varian produk yang diajukan untuk disertifikasi;
- 3) SNI yang digunakan sebagai dasar pengajuan permohonan sertifikasi;
- 4) foto produk yang diajukan untuk disertifikasi yang menunjukkan bentuk produk, serta informasi terkait kemasan primer produk;
- 5) daftar bahan baku;
- 6) label produk; dan
- 7) apabila telah tersedia, foto kemasan sekunder dan tersier produk yang diajukan untuk disertifikasi, dari arah depan, belakang, samping, dan bagian dalam.

c. informasi proses produksi:

- 1) nama, alamat, dan legalitas hukum pabrik;
- 2) struktur organisasi, nama dan jabatan personel penanggung jawab proses produksi;

- 3) dokumentasi informasi tentang pemasok bahan baku produk, prosedur evaluasi pemasok, serta prosedur inspeksi bahan baku produk;
- 4) dokumentasi informasi tentang proses pembuatan produk yang diajukan untuk disertifikasi, termasuk proses yang disubkontrakkan ke pihak lain;
- 5) dokumentasi informasi tentang prosedur dan rekaman pengendalian mutu, termasuk pengujian rutin, daftar peralatan, serta sertifikat kalibrasi atau bukti verifikasi peralatan yang berpengaruh terhadap mutu produk yang disertifikasi, dan bukti atau segel tera atau tera ulang untuk alat ukur yang digunakan dalam pengukuran berat produk dalam kemasan akhir;
- 6) dokumentasi informasi tentang prosedur dan rekaman pengendalian dan penanganan produk yang tidak sesuai;
- 7) dokumentasi informasi tentang pengemasan produk dan pengelolaan produk di gudang akhir produk sebelum dikirimkan dan/atau diedarkan ke wilayah Republik Indonesia;
- 8) lokasi gudang penyimpanan produk di wilayah Republik Indonesia;
- 9) menyertakan laporan hasil uji yang dilakukan paling lambat 1 (satu) tahun sebelum pengajuan sertifikasi, yang memberikan bukti pemenuhan produk yang diajukan untuk disertifikasi terhadap persyaratan mutu dalam SNI dan peraturan terkait;
- 10) apabila laporan hasil uji sebagaimana dinyatakan pada butir 9 belum tersedia, pemohon dapat menyampaikan sampel produk kepada LSPro untuk diuji di laboratorium yang memiliki perjanjian alih daya dengan LSPro; dan
- 11) apabila telah tersedia, menyertakan Sertifikat Penerapan Sistem Manajemen Mutu berdasarkan SNI ISO 9001 dari Lembaga Sertifikasi yang diakreditasi oleh KAN atau oleh badan akreditasi

penandatangan IAF/PAC MLA dengan ruang lingkup yang setara.

Informasi pada butir 4, butir 5, butir 9 dan butir 10 tidak perlu dilampirkan apabila Pemohon melakukan pengemasan ulang produk yang dihasilkan oleh pihak lain yang telah memiliki sertifikat kesesuaian produk atau Surat Persetujuan Penggunaan Tanda SNI (SPPT SNI)

2. Tinjauan permohonan sertifikasi

LSPro harus memastikan bahwa informasi yang diperoleh dari permohonan sertifikasi yang diajukan oleh Pemohon telah lengkap dan memenuhi persyaratan.

3. Penandatanganan perjanjian sertifikasi

Setelah permohonan sertifikasi dinyatakan lengkap dan Pemohon menyetujui persyaratan dan prosedur sertifikasi yang ditetapkan oleh LSPro sesuai dengan persyaratan SNI ISO/IEC 17065, perjanjian Sertifikasi ditandatangani oleh Pemohon dan LSPro.

4. Penyusunan rencana evaluasi

Berdasarkan informasi yang diperoleh dari persyaratan permohonan sertifikasi yang disampaikan oleh Pemohon, LSPro menetapkan rencana evaluasi yang mencakup:

- a) jenis/tipe/varian produk yang diajukan untuk disertifikasi dan metode sampling sesuai dengan persyaratan SNI sebagaimana dimaksud dalam huruf A yang diperlukan untuk pengujian produk dan mewakili sampel yang diusulkan untuk disertifikasi;
- informasi SNI yang digunakan sebagai dasar sertifikasi berdasarkan permohonan yang diajukan oleh Pemohon sertifikasi;
- c) waktu yang diperlukan untuk pelaksanaan pengujian berdasarkan standar acuan metode uji yang dipersyaratkan; dan

d) waktu, lokasi pelaksanaan dan agenda inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi yang relevan dengan pelaksanaan produksi produk yang diajukan untuk disertifikasi, serta personel kompeten yang melakukan evaluasi.

5. Pelaksanaan evaluasi awal terhadap produk

- 5.1. Pelaksanaan evaluasi awal terhadap produk mencakup:
 - a) Pemeriksaan awal terhadap kesesuaian informasi produk dan proses produksi yang disampaikan Pemohon pada angka 1 terhadap lingkup produk yang ditetapkan dalam SNI sebagaimana dimaksud dalam huruf A dan peraturan terkait.
 - b) awal Pengujian terhadap sampel produk berdasarkan persyaratan dalam SNI. Pengujian awal dilakukan berdasarkan laporan hasil uji dari laboratorium yang disampaikan Pemohon, yang mencakup seluruh persyaratan dalam SNI sebagaimana dimaksud dimaksud dalam huruf A. Apabila laporan hasil uji tersebut menunjukkan bahwa seluruh persyaratan dalam SNI tersebut telah terpenuhi, maka produk yang diajukan untuk disertifikasi dianggap telah memenuhi persyaratan pengujian awal.
- 5.2. Apabila hasil evaluasi awal menunjukkan ketidaksesuaian terhadap persyaratan SNI, Pemohon harus diberi kesempatan untuk melakukan tindakan perbaikan dalam jangka waktu tertentu sesuai dengan kebijakan Lembaga Sertifikasi Produk.
- 6. Pelaksanaan inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi
 - 6.1 Inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi harus dilakukan pada saat pabrik melakukan produksi, atau pada kondisi tertentu dilakukan melalui simulasi proses produksi produk yang diajukan untuk disertifikasi.

- 6.2 Inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi dilakukan terhadap:
 - a) tanggung jawab dan komitmen personel penanggung jawab pabrik terhadap konsistensi pemenuhan produk terhadap persyaratan SNI;
 - b) ketersediaan dan pengendalian dokumentasi informasi prosedur dan rekaman pengendalian mutu, termasuk pengujian rutin;
 - c) fasilitas, lokasi, desain dan tata letak, bangunan;
 - d) tahapan kritis proses produksi, mulai dari bahan baku sampai produk akhir paling sedikit pada tahapan sebagaimana tercantum dalam huruf G;
 - e) kelengkapan serta fungsi peralatan produksi termasuk peralatan pengendalian mutu, sekurang-kurangnya unit pemasak, unit pencucian, unit pemutihan (untuk pulp yang diputihkan), alat pengukur suhu, alat pengukur tekanan pada unit pemasakan dan alat pengukur kadar air;
 - hasil verifikasi berdasarkan hasil kalibrasi atau hasil verifikasi peralatan produksi sebagaimana disebutkan pada butir e yang membuktikan bahwa peralatan tersebut memenuhi persyaratan produksi. Hasil verifikasi peralatan produksi dapat ditunjukan dengan prosedur yang diperlukan untuk mencapai kondisi atau persyaratan yang ditetapkan;
 - g) bukti tera atau tera ulang alat pengukuran berat produk dalam kemasan akhir;
 - h) pengendalian dan penanganan produk yang tidak sesuai; dan
 - i) pengemasan, penanganan, dan penyimpanan produk, termasuk di gudang akhir produk yang siap diedarkan.
- 6.3 Apabila pabrik telah menerapkan dan mendapatkan sertifikat Sistem Manajemen Mutu berdasarkan SNI ISO 9001 dari Lembaga Sertifikasi yang diakreditasi oleh KAN atau oleh badan akreditasi penandatangan IAF/PAC MLA

dengan ruang lingkup yang sejenis, maka inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi dilakukan terhadap implementasi sistem manajemen terkait mutu produk tersebut dan angka 6.2 huruf c, huruf d, dan huruf e.

- 6.4 Dalam hal Pemohon melakukan pengemasan ulang produk yang dihasilkan oleh pihak lain, berlaku ketentuan berikut
 - a. apabila pihak lain tersebut telah memiliki sertifikat kesesuaian produk atau Surat Persetujuan Penggunaan Tanda SNI (SPPT SNI) maka inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi sebagaimana dimaksud pada butir 6.2. dilakukan di lokasi Pemohon pada tahapan pengemasan.
 - b. apabila pihak lain tersebut belum memiliki sertifikat kesesuaian produk atau Surat Persetujuan Penggunaan Tanda SNI (SPPT SNI), maka inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi sebagaimana dimaksud pada butir 6.2 dilakukan di lokasi pembuatan produk yang dimiliki oleh pihak lain dan di lokasi Pemohon.
- 6.5 Selama inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi, LSPro melakukan pengambilan sampel oleh petugas pengambil contoh dan selanjutnya diuji di laboratorium milik LSPro atau Laboratorium yang telah memiliki perjanjian alih daya dengan LSPro.
- 6.6 Apabila berdasarkan hasil inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi, termasuk hasil pengujian, tidak diperoleh bukti-bukti yang kuat untuk menjamin konsistensi produk terhadap persyaratan SNI, maka Pemohon harus diberi kesempatan untuk melakukan tindakan perbaikan dalam jangka waktu tertentu sesuai dengan kebijakan LSPro.

7. Tinjauan (Review)

- 7.1 Tinjauan Hasil Evaluasi dilakukan terhadap:
 - a. Hasil evaluasi awal terhadap produk untuk menunjukkan bahwa sampel yang mewakili produk memenuhi persyaratan SNI yang diajukan oleh Pemohon sebagai dasar permohonan sertifikasi.
 - b. Hasil inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi atau bukti obyektif untuk menunjukkan bahwa pabrik memiliki proses produksi yang didukung dengan segala sumber daya yang diperlukan untuk menghasilkan produk yang secara konsisten memenuhi persyaratan SNI yang diajukan oleh Pemohon sebagai dasar permohonan sertifikasi.
- 7.2 Tinjauan hasil evaluasi dinyatakan dalam bentuk rekomendasi tertulis tentang pemenuhan SNI yang diajukan oleh Pemohon untuk produk yang diajukan untuk disertifikasi.

8. Penetapan keputusan sertifikasi

- 8.1. Penetapan keputusan sertifikasi dilakukan berdasarkan rekomendasi yang dihasilkan dari proses *review*.
- 8.2. Penetapan keputusan sertifikasi harus dilakukan oleh satu orang atau sekelompok orang yang tidak terlibat dalam proses evaluasi.
- 8.3. Penetapan keputusan sertifikasi dapat dilakukan oleh satu orang atau sekelompok orang yang sama dengan yang melakukan *review*.
- 8.4. Rekomendasi untuk keputusan sertifikasi berdasarkan hasil *review* harus didokumentasikan, kecuali *review* dan keputusan sertifikasi diselesaikan secara bersamaan oleh orang atau sekelompok orang yang sama.

8.5. LSPro harus memberitahu Pemohon sertifikasi terkait alasan menunda atau tidak memberikan keputusan sertifikasi, dan harus mengidentifikasikan alasan keputusan tersebut. Apabila Pemohon sertifikasi menunjukkan keinginan untuk melanjutkan proses sertifikasi, LSPro dapat memulai kembali dari proses evaluasi (angka 5).

9. Penerbitan sertifikat

Sertifikat kesesuaian terhadap persyaratan SNI diterbitkan sesuai ketentuan sebagai berikut:

- a. Sertifikat diterbitkan oleh LSPro setelah penetapan keputusan sertifikasi;
- b. Sertifikat paling sedikit harus memuat:
 - 1) nomor sertifikat atau identifikasi unik lainnya;
 - 2) nomor atau identifikasi lain dari skema sertifikasi;
 - 3) nama dan alamat LSPro;
 - 4) nama dan alamat Pemohon (pemegang sertifikat);
 - 5) acuan ke perjanjian sertifikasi;
 - 6) pernyataan kesesuaian yang mencakup:
 - nama, merek, dan spesifikasi produk yang dinyatakan memenuhi persyaratan;
 - SNI yang menjadi dasar sertifikasi;
 - nama dan alamat lokasi produksi; dan
 - informasi terkait proses sertifikasi.
 - 7) status akreditasi atau pengakuan LSPro;
 - 8) tanggal penerbitan sertifikat;
 - 9) tanggal berakhir masa berlaku sertifikat yaitu 4 (empat) tahun sejak tanggal penerbitan sertifikat; dan
 - 10) tanda tangan yang mengikat secara hukum dari personel yang bertindak atas nama LSPro sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan

10. Surveilans dan sertifikasi ulang

10.1. LSPro harus melaksanakan surveilans paling sedikit 2 (dua) kali dalam periode sertifikasi. Dalam hal ini berlaku ketentuan sebagai berikut:

- a. Surveilans pertama dilakukan melalui kegiatan:
 - Inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi; dan/atau
 - 2) Pengujian terhadap sampel produk yang akan beredar

Pemilihan jenis kegiatan pada surveilans pertama tersebut dilakukan berdasarkan penilaian LSPro atas hasil sertifikasi sebelumnya.

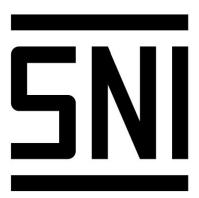
Apabila surveilans pertama hanya dilakukan melalui kegiatan pengujian terhadap sampel produk yang akan beredar, penerima sertifikat harus menyampaikan dokumentasi pengendalian mutu proses produksi sejak penerbitan sertifikat sampai dilakukan surveilans pertama.

- b. Surveilans kedua dilakukan melalui kegiatan:
 - Inspeksi pabrik atau asesmen proses produksi;
 dan
 - 2) Pengujian terhadap sampel produk yang akan atau telah beredar.
- 10.2. LSPro harus melaksanakan sertifikasi ulang paling lambat pada bulan ke-42 setelah penetapan sertifikasi, melalui kegiatan sebagaimana dimaksud pada angka 6.

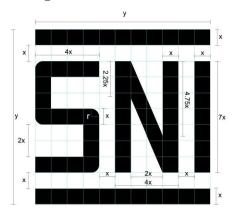
F. Penggunaan tanda SNI

1. Penggunaan tanda SNI dilakukan setelah mendapatkan persetujuan penggunaan Tanda SNI melalui surat persetujuan penggunaan Tanda SNI (SPPT SNI) yang dikeluarkan oleh BSN sesuai dengan ketentuan dalam Peraturan Kepala BSN mengenai tata cara penggunaan Tanda SNI dan Tanda Kesesuaian Berbasis SNI.

2. Tanda SNI sebagai bukti kesesuaian produk yang telah memenuhi SNI adalah sebagai berikut:



Dengan ukuran:



Keterangan:

y = 11x

r = 0.5x

G. Tahapan Kritis Proses Produksi Produk Pulp Kertas

Penjelasan tahapan kritis Penjelasan tahapan kritis Penjelasan tahapan kritis Penjelasan tahapan kritis Pemilihan jenis kayu dilakukan untuk memastikan kayu yang digunakan sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk mendapatkan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		Tahanan kritis		d	Produk Pulp Kertas	S
Pemilihan Pemilihan jenis kayu dilakukan untuk memastikan jenis kayu yang digunakan sesuai persyaratan yang diterapkan. Pemasakan Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu Peraku Berlaku Berlaku kayu menjadi yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemcucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode Berlaku Berlaku Berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang Berlaku Tidak berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang ditetapkan. Pemutihan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembertukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk membaran pulp dilakukan dengan pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.	N	nroses	Penielasan tahanan kritis	Pulp kraft putih	Pulp kraft	Pulp kraft putih
Pemilihan Pemilihan jenis kayu dilakukan untuk memastikan Berlaku Berlaku ditetapkan. Pemasakan Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu Pemasakan Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu Berlaku Berlaku Berlaku Pencucian pubur kertas dilakukan dengan metode Berlaku Berlaku Berlaku Pemutihan Pemutihan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang berlaku Tidak berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang berlaku Tidak berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang ditetapkan. Pembentukan pulp metode tertentu yang ditetapkan. Pembentukan pensyaratan yang ditetapkan. Pemberukan pensyaratan yang ditetapkan.)	produksi		kayujarum	belum putih	kayudaun
Pemilihan Pemilihan jenis kayu dilakukan untuk memastikan Berlaku Berlaku jenis kayu kayu yang digunakan sesuai persyaratan yang ditetapkan. Berlaku Berlaku Pemasakan Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu Berlaku Berlaku kayu menjadi yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas Sesuai persyaratan yang ditetapkan. Berlaku Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode Berlaku Berlaku Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang ditetapkan. Berlaku Femutihan Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang ditetapkan. Berlaku Berlaku Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku Pembertukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku Pembertukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku Pembertukan pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk Berlaku Berlaku Pembertukan pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk Berlaku		I			kayujarum	
jenis kayu yang digunakan sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemasakan Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu kayu menjadi yang dikendalikan untuk menghasilkan metode Percucian Pencucian bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan bubur kertas sesuai persyaratan yang dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang dikendalikan untuk mendapatkan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk mendapatkan samatur sesuai persyaratan yang dikendalikan untuk mendapatkan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.	-	Pemilihan	Pemilihan jenis kayu dilakukan untuk memastikan	Berlaku	Berlaku	Berlaku
Pemasakan Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu Berlaku Berlaku Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu Pencucian bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode Berlaku Berlaku Pemutihan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang Berlaku Tidak berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku Berlaku Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		jenis kayu	sesuai			
Pemasakan Pemasakan Pemasakan Berlaku Berlaku kayu menjadi yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Berlaku Berlaku Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode Berlaku Berlaku Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode tertentu yang ditetapkan. Berlaku Tidak berlaku Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang Berlaku Tidak berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Berlaku Berlaku Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku Pembertukan Pembentukan lembaran dan gramatur sesuai Berlaku Berlaku			ditetapkan.			
kayu menjadi yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode Berlaku Berlaku bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang Berlaku Tidak berlaku bubur kertas sesuai persyaratan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku lembaran pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk membaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.	2	Pemasakan	Pemasakan kayu dilakukan dengan metode tertentu	Berlaku	Berlaku	Berlaku
bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode bubur kertas tertentu yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang berlaku Tidak berlaku bubur kertas dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		kayu menjadi	yang dikendalikan untuk menghasilkan bubur kertas			
Pencucian Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditendalikan untuk membaran pulp dilakukan dengan berlaku Berlaku lembaran pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		bubur kertas	sesuai persyaratan yang ditetapkan.			
bubur kertas tertentu yang dikendalikan untuk menghasilkan Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang Berlaku Pubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Pembertukan lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.	3	Pencucian	Pencucian bubur kertas dilakukan dengan metode	Berlaku	Berlaku	Berlaku
Pemutihan Pemutihan bubur dengan metode tertentu yang Berlaku Tidak berlaku bubur kertas dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan Berlaku Tidak berlaku Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku lembaran pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk Berlaku Berlaku memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		bubur kertas				
Pemutihan Pemutihan bubur kertas Berlaku Tidak berlaku bubur kertas dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan Recerahan Tidak berlaku Pembentukan Pembentukan Berlaku Berlaku lembaran pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk Berlaku memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.			bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan.			
bubur kertas dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan. Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku lembaran pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.	4	Pemutihan	bubur dengan	Berlaku	Tidak berlaku	Berlaku
Pembentukan Pembentukan lembaran pulp dilakukan dengan Berlaku Berlaku lembaran pulp dilakukan dengan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		bubur kertas	dikendalikan untuk mendapatkan tingkat kecerahan			
Pembentukan Pembentukan lembarah Berlaku lembaran pulp metode tertentu yang dikendalikan untuk memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.			bubur kertas sesuai persyaratan yang ditetapkan.			
metode tertentu yang dikendalikan memperoleh ukuran lembaran dan gramatur persyaratan yang ditetapkan.	rS	Pembentukan	pulp dilakukan	Berlaku	Berlaku	Berlaku
memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai persyaratan yang ditetapkan.		lembaran pulp	tertentu yang dikendalikan			
persyaratan yang ditetapkan.			memperoleh ukuran lembaran dan gramatur sesuai			
			persyaratan yang ditetapkan.			

	Tahapan kritis		P	Produk Pulp Kertas	S
No	proses	Penielasan tahanan kritis	Pulp kraft putih	Pulp kraft	Pulp kraft putih
)	produksi		kayujarum	belum putih	kayudaun
	Ī			kayujarum	
9	Pengemasan	Produk dikemas dalam bentuk lembaran,	Berlaku	Berlaku	Berlaku
		dibungkus sedemikian rupa sehingga tidak			
		mengalami kerusakan selama penanganan, dengan			
		ukuran sesuai dengan persyaratan SNI.			
7	Pelabelan	Pelabelan pada kemasan sesuai dengan persyaratan	Berlaku	Berlaku	Berlaku
		SNI.			

KEPALA BADAN STANDARDISASI NASIONAL REPUBLIK INDONESIA,

BAMBANG PRASETYA