

Daftar Periksa Kepatuhan untuk Produk Konstruksi

Hal-hal yang sudah berlaku saat ini, yang akan tercantum dalam Baupass, dan yang masih harus ditetapkan dalam peraturan pelaksanaannya - untuk dicentang.

Hal-hal yang tercakup dalam daftar periksa ini

Jenis daftar periksa ini. Untuk saat ini: Peraturan tersebut telah disahkan, namun rincian pelaksanaannya belum ditetapkan. Kami akan memperbarui daftar ini segera setelah informasi regulasi terbaru diterbitkan.

Daftar periksa ini merupakan bagian [dari buku panduan kami mengenai sertifikat produk digital untuk produk konstruksi](#), yang mencakup jadwal, peran, data wajib, dan dokumen resmi untuk seluruh industri; halaman ini secara khusus berfokus pada sertifikat tersebut dan kewajiban-kewajiban yang saat ini sudah berlaku seputar sertifikat tersebut.

Peraturan (UE) 2024/3110 telah menggantikan Peraturan Produk Konstruksi tahun 2011 dan, dalam Bab X, Pasal 75 hingga 80, menetapkan adanya paspor produk digital untuk produk konstruksi. Ini adalah satu-satunya ketentuan paspor dalam rangkaian ini yang tidak mencantumkan tanggal, sehingga daftar periksa ini didasarkan pada dua hal: apa yang sudah mengikat Anda saat ini - dan itu cukup banyak - serta apa yang akan disyaratkan oleh paspor tersebut begitu peraturan perundang-undangnya diterbitkan.

Hal yang masih harus ditentukan adalah penjelasannya secara rinci, karena ini merupakan bagian terbesar dari sistem tersebut. Pasal 75 Ayat 1 mewajibkan Komisi untuk menetapkan sistem Paspor Bangunan melalui peraturan delegasi, dan tidak menetapkan batas waktu untuk hal tersebut. Peraturan tersebut harus menetapkan siapa yang berhak membaca informasi apa, serta siapa yang berhak memasukkan atau memperbarui informasi tersebut; persyaratan apa yang berlaku bagi penyedia layanan; bagaimana pas-pas tersebut tetap berlaku setelah terjadi kebangkrutan; dan apakah aturan Peraturan Desain Ramah Lingkungan mengenai pengenalan, media penyimpanan data, bukti digital, dan daftar tetap berlaku tanpa perubahan atau dalam bentuk yang lebih rinci (Pasal 75 ayat (2), Pasal 79). Baru setelah undang-undang ini berlaku, kedua tenggat waktu dalam Pasal 80 ayat 1 mulai dihitung: enam bulan hingga sistem siap beroperasi, dan delapan belas bulan hingga kewajiban produsen berlaku. Jadwal internal Komisi menetapkan undang-undang tersebut secara indikatif pada kuartal

kedua tahun 2027; oleh karena itu, tahun 2028 dan 2029 sering disebut-sebut. Angka-angka tersebut merupakan perkiraan berdasarkan tanggal indikatif, bukan ketentuan hukum.

Yang belum dibahas adalah Pasal 76 ayat (2), yang telah mencantumkan apa saja yang tercantum dalam izin bangunan. Daftar inilah yang menjadikan daftar periksa ini berguna saat ini: Setiap poin di dalamnya merupakan dokumen atau catatan data yang dapat Anda susun hari ini. Pasal-pasal yang dicantumkan dalam tanda kurung adalah pasal-pasal dalam peraturan tersebut.

Apakah hal ini berlaku untuk produk Anda?

Centanglah yang sesuai dengan produk Anda. Pernyataan pertama adalah titik kunci yang menentukan apakah kewajiban para pelaku ekonomi berlaku bagi Anda, dan hal ini paling sering terlewatkan. Pasal-pasal dalam tanda kurung merujuk pada [Peraturan \(UE\) 2024/3110](#).

- ☐ Produk tersebut tercakup dalam spesifikasi teknis yang diselaraskan atau diberi tanda CE berdasarkan Penilaian Teknis Eropa: Baru pada saat itulah kewajiban dalam bab ini berlaku bagi Anda (Pasal 20 ayat 1).
- ☐ Produk tersebut merupakan produk konstruksi, yaitu benda fisik berbentuk atau tidak berbentuk, termasuk produk hasil cetak 3D, atau perangkat rakitan, yang dipasarkan untuk dipasang secara permanen pada bangunan (Pasal 3 Nomor 1).
- ☐ Anda memasarkannya di UE sebagai produsennya, meskipun Anda memproduksinya melalui pencetakan 3D, karena dalam hal ini Anda memiliki kewajiban yang sama (Pasal 22 ayat 1).
- ☐ Anda memasarkannya dengan nama atau merek Anda sendiri, memodifikasinya, menyatakan penggunaan yang berbeda, mengklaim karakteristik yang menyimpang dari spesifikasi pabrikan, atau memasarkan produk bekas atau yang telah diperbarui: Setiap kasus tersebut secara hukum menjadikan Anda sebagai produsen (Pasal 26 ayat 1 dan 2).
- ☐ Produk tersebut diproduksi secara individual atau berdasarkan pesanan sesuai ketentuan Pasal 14, atau diproduksi untuk pelestarian cagar budaya: Dalam hal ini, tidak diperlukan pernyataan apa pun, dan sertifikat pun tidak diperlukan (Pasal 14, Pasal 76 ayat 4).

Yang sudah berlaku saat ini

Paspor tersebut tidak mencantumkan tanggal, sedangkan dokumen-dokumen yang akan disertakan di dalamnya biasanya sudah mencantumkannya. Semua informasi berikut ini bersumber dari [Peraturan \(UE\) 2024/3110](#) dan merupakan informasi yang nantinya akan tercantum dalam paspor tersebut. Paspor ini akan mencakup suatu kelompok produk satu tahun setelah berlakunya peraturan pelaksana yang mewajibkan spesifikasi teknis yang telah diselaraskan; periksa terlebih dahulu tenggat waktu ini untuk kelompok produk Anda (Pasal 95 ayat 9). Centang apa yang tertera.

- ☐ Menentukan jenis produk dan melakukan penilaian terhadap kinerjanya berdasarkan karakteristik esensial yang wajib serta karakteristik yang harus dinyatakan (Pasal 22 ayat (1)).
- ☐ Menyusun pernyataan kinerja dan pernyataan kesesuaian sesuai dengan contoh pada Lampiran V, yang menggabungkan pernyataan kinerja lama dan pernyataan kesesuaian menjadi satu dokumen (Pasal 13, Pasal 15 ayat 1).
- ☐ Menyatakan kinerja lingkungan sepanjang siklus hidup untuk karakteristik yang tercantum dalam Lampiran II, yang dihitung menggunakan versi terbaru dari perangkat lunak yang disediakan secara gratis oleh Komisi; pembaruan tersebut menjadi wajib satu tahun setelah diterbitkan (Pasal 15 ayat 2).
- ☐ Mulai 8 Januari 2026, mencakup huruf a hingga d Lampiran II, mulai 9 Januari 2030 mencakup huruf e hingga m, dan mulai 9 Januari 2032 mencakup huruf n hingga s (Pasal 15 ayat 3).
- ☐ Menyediakan informasi REACH sesuai dengan Pasal 31 atau, jika berlaku, Pasal 33 bersama dengan pernyataan tersebut (Pasal 15 ayat 6).
- ☐ Menyusun dokumentasi teknis yang mencantumkan tujuan penggunaan yang dinyatakan, bukti kinerja dan kesesuaian, sistem sebagaimana dimaksud dalam Lampiran IX, serta perhitungan lingkungan (Pasal 22 ayat 3).
- ☐ Memasang tanda CE, yang hanya boleh ditempelkan pada produk yang telah dibuat pernyataannya, serta memasangnya juga pada bagian-bagian penting (Pasal 17, Pasal 22 ayat 2).
- ☐ Memberikan kode identifikasi unik dari produsen untuk jenis produk tersebut dan, jika ada, nomor batch atau nomor seri, yang terlihat dan dapat dibaca oleh pengguna (Pasal 22 ayat 5).
- ☐ Menandai produk dengan tulisan “Hanya untuk Penggunaan Komersial” jika penggunaannya memerlukan keahlian khusus, dan menampilkan tanda tersebut sebelum pelanggan terikat oleh perjanjian, termasuk dalam penjualan jarak jauh (Pasal 22 Ayat 5).
- ☐ Melengkapi produk dengan informasi umum produk, petunjuk penggunaan, dan informasi keselamatan sesuai Lampiran IV, dalam bahasa yang ditentukan oleh negara anggota (Pasal 22 Ayat 6).
- ☐ Menyimpan semua dokumen dan informasi dalam bab ini selama sepuluh tahun untuk keperluan otoritas nasional dan menyerahkannya dalam waktu sepuluh hari setelah diminta; kewajiban ini tidak berlaku untuk informasi yang tersedia melalui pas (Pasal 20 ayat 4).
- ☐ Atas permintaan, menyebutkan siapa pemasok Anda dan siapa yang Anda pasok, beserta data kontak serta nomor registrasi pajak dan nomor registrasi perdagangan (Pasal 20 Ayat 3).

Apa yang akan tertera di paspor

Pasal 76 ayat (2) huruf a telah mencantumkan isinya, sehingga paspor ini bukanlah dokumen baru, melainkan lebih merupakan wadah bagi dokumen-dokumen yang memang sudah Anda buat. Di bawah

setiap poin tercantum rujukannya dalam peraturan tersebut.

- ☐ Pernyataan Kinerja dan Kesesuaian beserta informasi REACH sesuai Pasal 15 ayat (6) dan dokumen-dokumen yang disertakan sesuai Lampiran V
Pasal 76 ayat (2) huruf a angka i
- ☐ Informasi umum produk, petunjuk penggunaan, dan informasi keselamatan sesuai Lampiran IV
Pasal 76 ayat (2) huruf a angka ii
- ☐ Dokumentasi teknis beserta bagian-bagian yang diwajibkan dalam prosedur yang disederhanakan
Pasal 76 ayat (2) huruf a angka iii
- ☐ Label, jika label lingkungan diwajibkan untuk kelompok produk Anda
Pasal 76 ayat (2) huruf a angka iv
- ☐ Kode identifikasi unik yang diberikan sesuai dengan aturan identifikasi yang diterapkan oleh sistem
Pasal 76 ayat (2) huruf a angka v
- ☐ Dokumen-dokumen yang diwajibkan berdasarkan peraturan Uni Eropa lainnya yang berlaku untuk produk tersebut
Pasal 76 Ayat 2 Huruf a Angka vi
- ☐ Media penyimpanan data bagian-bagian penting yang memiliki sertifikat tersendiri
Pasal 76 Ayat (2) Huruf a Nomor vii
- ☐ Tidak ada sama sekali, jika produk tersebut dibebaskan dari kewajiban penyampaian pernyataan sesuai dengan Pasal 14
Pasal 76 ayat (4)

Hal-hal yang masih harus ditetapkan dalam peraturan delegasi tersebut

Itulah bagian yang saat ini tidak dapat dijamin oleh penyedia layanan mana pun, dan bagian yang harus dibaca sebelum menandatangani kontrak yang mensyaratkan hal-hal tersebut. Pasal 75 ayat (2) mencantumkan hal-hal yang harus diatur dalam akta hukum; setiap poin di bawah ini masih bersifat terbuka hingga saat itu.

- ☐ Bagaimana sistem ini dibangun berdasarkan Peraturan Ekodesain tanpa mengganggu interoperabilitas dengan Building Information Modelling
Pasal 75 Ayat 2 Huruf a
- ☐ Fungsi-fungsi apa saja yang dibutuhkan sistem untuk menerapkan dan mengelola sertifikat sebagaimana dimaksud dalam Pasal 76
Pasal 75 ayat (2) huruf b
- ☐ Pihak-pihak mana saja, termasuk pelaku usaha, pelanggan, perusahaan pembongkaran, pengguna, dan instansi pemerintah, yang berhak mengakses informasi tertentu, dengan mempertimbangkan hak kekayaan intelektual, informasi bisnis yang sensitif, dan keamanan bangunan

Pasal 75 ayat (2) huruf c

- ☐ Pihak mana saja yang berhak memasukkan atau memperbarui informasi, serta informasi apa saja yang boleh mereka akses

Pasal 75 ayat (2) huruf d

- ☐ Ketentuan rinci mengenai pembaruan sertifikat untuk produk yang sudah ada

Pasal 75 ayat (2) huruf e

- ☐ Prosedur untuk memastikan ketersediaan sertifikat setelah terjadinya kebangkrutan, likuidasi, atau penghentian kegiatan, termasuk sistem pengamanan yang disediakan oleh penyedia layanan

Pasal 75 ayat (2) huruf f

- ☐ Persyaratan bagi penyedia layanan terkait sertifikat produk dan, jika diperlukan, skema sertifikasi untuk peninjauannya

Pasal 75 Ayat 2 Huruf g

- ☐ Apakah ketentuan Peraturan Desain Ramah Lingkungan mengenai penanda, media data, bukti digital, dan daftar berlaku tanpa perubahan atau dalam bentuk yang lebih rinci atau berbeda

Pasal 75 ayat (2) huruf h, Pasal 79

- ☐ Kerangka penyimpanan: sistem harus tetap dapat diakses selama dua puluh lima tahun setelah produk terakhir dari tipe tersebut dipasarkan, sedangkan pelaku usaha harus menyimpan paspor produk tersebut setidaknya selama sepuluh tahun

Pasal 75 Ayat 2 Huruf i

- ☐ Bagaimana informasi tersebut tetap tersedia untuk penggunaan kembali dan daur ulang

Pasal 75 ayat (2) huruf j

Bagaimana seharusnya paspor dibuat

Pasal 77 dan 78 telah menetapkan karakteristik paspor sebagai suatu sistem, terlepas dari peraturan yang didelegasikan. Hal-hal tersebut merupakan pertanyaan yang sudah diajukan kepada setiap penyedia layanan saat ini, karena sistem yang tidak mampu memenuhi hal tersebut nantinya tidak akan sesuai dengan ketentuan.

- ☐ Terkait dengan satu atau lebih media penyimpanan yang memiliki kode identifikasi unik dan permanen untuk jenis produk tersebut

Pasal 77 Ayat 1 Huruf a

- ☐ Dapat diakses melalui media penyimpanan data yang menyertai tanda CE

Pasal 77 Ayat 1 Huruf b, Pasal 18 Ayat 2 Huruf g

- ☐ Sesuai dengan jenis produk dan kode identifikasinya yang unik, serta dapat diakses secara gratis oleh pelaku usaha, pelanggan, pengguna, dan otoritas

Pasal 76 Ayat 2 Huruf d dan e

- ☐ Berdasarkan standar terbuka, dapat dibaca oleh mesin, terstruktur, dapat dicari, dan dapat dipindahkan tanpa terikat pada penyedia tertentu, dengan pengecualian teknis yang sangat

terbatas untuk pernyataan yang dilampirkan dan dokumentasi teknis

Pasal 77 ayat (1) huruf d

- ☐ Diatur berdasarkan tingkat akses, dengan perlindungan rahasia dagang dan kekayaan intelektual
Pasal 76 ayat (2) huruf f, Pasal 78 huruf f dan g
- ☐ Sepenuhnya dapat berinteroperasi dengan paspor lain dari segi teknis, semantik, dan organisasi
Pasal 78 huruf a
- ☐ Tetap tersedia setelah terjadinya kebangkrutan, likuidasi, atau penghentian kegiatan di Uni Eropa, melalui sistem jaminan yang akan diatur dalam peraturan perundang-undangan
Pasal 78 huruf e
- ☐ Disimpan dan diproses oleh pihak atau penyedia layanan yang dilarang menjual atau menggunakan kembali data tersebut di luar lingkup layanan
Pasal 78 huruf d
- ☐ Otentik, andal, dan utuh, dirancang dan dioperasikan sedemikian rupa untuk mencegah penipuan
Pasal 78 huruf h dan i
- ☐ Tanpa data pribadi pengguna akhir tanpa persetujuan tertulis
Pasal 77 Ayat 1 huruf e

Batas waktu

Tanggal-tanggal yang berlaku untuk suatu produk konstruksi, sebagaimana tercantum dalam pasal-pasal mengenai ruang lingkup, masa transisi, dan ketentuan khusus dalam Peraturan tersebut. Semua ketentuan yang berasal dari tindakan hukum yang didelegasikan bersifat relatif, bukan tetap, dan ditandai sebagai demikian.

7 JANUARI 2025

Peraturan yang telah direvisi mulai berlaku

Peraturan (UE) 2024/3110 tanggal 27 November 2024 mulai berlaku pada hari ke-20 setelah diterbitkan dalam Jurnal Resmi tanggal 18 Desember 2024. Bagian pertama berlaku segera, termasuk definisi istilah, aturan standarisasi, serta Lampiran I, II, III, IV, VII, IX, dan X (Pasal 96).

8 JANUARI 2026

Peraturan baru ini berlaku

Peraturan (UE) No. 305/2011 dicabut mulai hari ini, kecuali sejumlah ketentuan tertentu yang tetap berlaku hingga 8 Januari 2040 (Pasal 94). Mulai saat ini, Pernyataan Kinerja dan Kesesuaian harus mencakup karakteristik lingkungan utama sebagaimana tercantum dalam Lampiran II huruf a hingga d (Pasal 15 ayat 3 huruf a).

20 JULI 2026

Daftar Paspor Uni Eropa telah mulai beroperasi

Pendaftaran pusat yang dibentuk berdasarkan Peraturan Ekodesain telah beroperasi, yang diatur oleh Peraturan Pelaksanaan (UE) 2026/1778. Ruang lingkup penerapannya telah mencantumkan produk-produk konstruksi yang termasuk dalam Pasal 76 peraturan tersebut; dengan demikian, lapisan pendaftaran ini sudah ada sebelum sistem konstruksi.

8 DESEMBER 2026

Negara-negara anggota melaporkan sanksi yang mereka terapkan

Hingga tanggal tersebut, negara-negara anggota wajib melaporkan ketentuan sanksi dan langkah-langkah pelaksanaannya kepada Komisi. Sanksi-sanksi tersebut harus efektif, proporsional, dan bersifat jera; besaran sanksi ditentukan secara nasional (Pasal 92).

8 JANUARI 2027

Sanksi berlaku

Pasal 92 mulai berlaku (Pasal 96). Yang seragam di seluruh Uni Eropa bukanlah jumlahnya, melainkan konsekuensinya, karena pengawasan pasar dapat menghentikan penyediaan suatu produk.

PERKIRAAN
KUARTAL KEDUA
TAHUN 2027

Peraturan delegasi mengenai paspor diperkirakan akan diterbitkan

Jadwal "Paspor Produk" yang disusun sendiri oleh Komisi menetapkan bahwa tindakan hukum yang didelegasikan untuk produk konstruksi akan diterbitkan pada kuartal ini dan menyatakan bahwa jadwal tersebut bersifat indikatif. Peraturan tersebut sendiri tidak menetapkan tanggal apa pun - Pasal 75 ayat 1 hanya menyatakan bahwa Komisi akan menerbitkannya.

ENAM BULAN
SETELAH UNDANG-
UNDANG TERSEBUT

Sistem tersebut harus siap beroperasi

Enam bulan setelah berlakunya peraturan delegasi, sistem Kartu Bangunan harus sudah sepenuhnya siap beroperasi dan memenuhi tujuannya, termasuk fungsi-fungsi yang diatur dalam Pasal 76 (Pasal 80 ayat 1). Produsen diperbolehkan menggunakannya secara sukarela sebelum tenggat waktu tersebut.

DELAPAN BELAS
BULAN SETELAH
UNDANG-UNDANG
TERSEBUT

Kewajiban produsen berlaku

Delapan belas bulan setelah berlakunya peraturan perundang-undangan tersebut, produsen harus menyediakan sertifikat tersebut melalui Sistem Sertifikat Konstruksi, yang terintegrasi dengan media penyimpanan data sebagaimana dimaksud dalam Pasal 18 ayat (2) huruf g (Pasal 22 ayat (7), Pasal 80 ayat (1)). Itulah satu-satunya ketentuan yang mewajibkan adanya sertifikat tersebut.

9 JANUARI 2030

Ciri-ciri lingkungan lainnya akan dijelaskan

Huruf e sampai m dari Lampiran II ditambahkan ke dalam Pernyataan Kinerja dan Kesesuaian, sedangkan huruf n sampai s akan diberlakukan pada tanggal 9 Januari 2032 (Pasal 15 ayat 3). Sampai saat itu, pernyataan tersebut mencakup profil lingkungan secara menyeluruh, mulai dari dampak terhadap perubahan iklim hingga konsekuensi penggunaan lahan.

8 JANUARI 2040

Peraturan lama itu akhirnya dicabut

Ketentuan-ketentuan dalam Peraturan (UE) No. 305/2011 yang masih berlaku pada tahun 2026 akan dicabut (Pasal 94). Sampai saat itu, dua kerangka peraturan akan berlaku secara bersamaan; oleh karena itu, dokumen-dokumen suatu produk dapat terlihat tidak seragam selama bertahun-tahun, tanpa ada pihak yang melanggar aturan.

Sumber

Dokumen-dokumen yang menjadi sumber daftar periksa ini, serta kegunaan masing-masing dokumen tersebut.

Dokumen	Tujuan
Peraturan (UE) 2024/3110	Teks Peraturan: Bab X, Pasal 75 hingga 80 mengenai sertifikat, Pasal 13 hingga 15 dan Lampiran V mengenai pernyataan, Pasal 22 mengenai produsen, Lampiran II mengenai karakteristik lingkungan.
Peraturan (UE) No. 305/2011	Peraturan sebelumnya, dicabut mulai 8 Januari 2026, kecuali serangkaian ketentuan tertentu yang berlaku hingga 8 Januari 2040.
Rencana Kerja CPR Pertama untuk 2026–2029	Pengumuman ini mengatur pekerjaan standardisasi dan dengan demikian menjelaskan kapan kelompok produk Anda diperkirakan akan mendapatkan spesifikasi teknis yang terharmonisasi.

Dokumen	Tujuan
Peraturan (UE) 2024/1781 (ESPR)	Kerangka kerja yang harus menjadi dasar sistem konstruksi. Pasal 12 dan 13 mengenai kode identifikasi dan daftar berlaku selama peraturan perundang-undangan di bidang konstruksi tidak menentukan lain; sedangkan Pasal 14 mengenai portal web tetap berlaku.
Peraturan Pelaksanaan (UE) 2026/1778	Cara kerja pendaftaran terpusat. Ruang lingkup penerapannya telah mencantumkan produk konstruksi yang termasuk dalam Pasal 76.
Halaman DPP Komisi Eropa	Jadwal resmi, termasuk perkiraan kuartal kedua tahun 2027 untuk produk konstruksi, serta tempat di mana perubahan jadwal pertama kali diumumkan.
Halaman Komisi Eropa mengenai Peraturan Produk Konstruksi	Gambaran umum dari Komisi mengenai peraturan yang telah direvisi dan instrumen hukum yang sedang disusun.

Begini cara mempersiapkannya

Enam langkah sesuai urutan manfaatnya. Tak satu pun bergantung pada tindakan hukum yang didelegasikan, dan justru itulah mengapa langkah-langkah ini layak dilakukan sekarang.

- 1. Fokus pada penyusunan pernyataan, bukan pada pas:** Pernyataan Kinerja dan Kesesuaian merupakan poin pertama dalam pas dan memang sudah harus disiapkan. Menyusunnya dengan benar, sesuai dengan contoh dalam Lampiran V dan dengan karakteristik yang tercantum dalam Lampiran II, merupakan bagian terbesar dari persiapan.
- 2. Menyiapkan perhitungan lingkungan:** Huruf a hingga d dari Lampiran II wajib dipenuhi mulai Januari 2026, dan pembaruan perangkat lunak dari Komisi akan berlaku wajib satu tahun setelah diterbitkan. Tandai tanggal tersebut di kalender, karena pernyataan yang dihitung berdasarkan versi yang sudah usang tidak lagi berlaku.
- 3. Menyampaikan kode jenis produk dan nomor batch ke pihak luar:** Pasal 22 ayat 5 mensyaratkan kode identifikasi jenis produk yang spesifik bagi produsen beserta nomor batch atau seri. Sebagian besar sistem produksi sebelumnya tidak pernah diwajibkan untuk mempublikasikan informasi ini di luar pabrik, dan inilah inti dari pekerjaan integrasi tersebut.
- 4. Tentukan tingkatan per kelompok produk:** Semen, beton, dan agregat berbeda dari satu pengiriman ke pengiriman lainnya, sehingga sertifikat yang terikat pada jenis produk saja tidak

cukup. Tentukan sekarang kelompok produk mana yang akan Anda publikasikan per batch.

5. **Lakukan uji coba dengan beberapa jenis produk:** [Daftarkan diri Anda secara gratis](#), mulailah dengan templat impor produk konstruksi, dan buatlah beberapa jenis produk nyata beserta penjelasannya serta nilai-nilai lingkungan. Kolom-kolom yang belum ditentukan oleh peraturan perundang-undangan tetap dikosongkan, tanpa menghalangi proses apa pun.
6. **Ajukan pertanyaan dari Pasal 75 Ayat 2 kepada penyedia:** Tingkat akses, hak pembaruan, perlindungan setelah kebangkrutan, dan jangka waktu dua puluh lima tahun adalah empat poin yang akan ditentukan oleh peraturan tersebut. [Daftar periksa penyedia](#) kami mengubahnya menjadi pertanyaan-pertanyaan yang dapat Anda ajukan secara tertulis.

Per 08.09.2026. Versi terbaru dari daftar periksa ini:

<https://transpareo.com/id/sektor/konstruksi/daftar-periksa-produk-konstruksi>