



SAMPOERNA KAYOE

LVL



UNLIMIT POSSIBILITIES



# SAMPOERNA KAYOE

Sampoerna Kayoe LVL Catalog | Table of contents:

Corporate Profile - 02 | Sustainable Resources - 06 | List of Sampoerna Kayoe Products - 08  
LVL Overview - 10 | Product Details - 18 | Certification - 19



SAMPOERNA KAYOE

## Sampoerna Kayoe Perusahaan Kayu Olahan Terkemuka di Asia

Didirikan pada tahun 1978, kami mengawali bisnis dalam industri hilir kayu olahan sebagai produsen tanpa konsesi hutan alam atau pun hutan tanaman industri.

Kegiatan operasional pertama kami dimulai di Sulawesi, dengan kapasitas produksi tahunan dari 12.000 m<sup>3</sup>.

### Perjalanan Kami dalam Industri Kayu

Selama 40 tahun terakhir, kami secara ekstensif berfokus pada penelitian dan pengembangan, kemampuan manajemen, pengolahan, logistik, dan distribusi untuk meraih keunggulan kompetitif di antara produsen lainnya. Kami telah mengembangkan sebuah model bisnis dan operasi yang solid, yang memungkinkan kami untuk terus memperluas kapasitas pengolahan dan menjaga keberlanjutan dalam produksi. Pengalaman yang kaya telah membantu kami meraih kesuksesan dan tetap tumbuh di tengah lingkungan bisnis yang terus berubah. Ekspansi organik dalam kelompok kami menyumbang total kapasitas produksi sebanyak lebih dari 800.000 m<sup>3</sup> per tahun, yang menjadikan kami produsen kayu olahan terkemuka di Indonesia dan salah satu yang terbesar di dunia.



### Unlimit Possibilities

Kami telah melalui transformasi brand dan mengemas ulang produk kami dalam brand "Sampoerna Kayoe". Identitas utama brand kami terangkum jelas dalam tagline, "Unlimit Possibilities", karena kami berupaya membuka peluang tanpa batas dalam solusi produk kayu seiring perjalanan kami untuk tumbuh dan berkembang secara internasional. Tumbuh dalam nilai dan filosofi Sampoerna, kami merangkul "Anggarda Paramita", yang berarti "Menuju Kesempurnaan", sebagai pedoman hidup dan mengamalkan filsafat "Tiga Tangan" di mana kami menghargai kolaborasi dengan pemangku kepentingan dalam semua kemitraan.



### Kegigihan demi Kepuasan Pelanggan

Mencapai kepuasan pelanggan merupakan prioritas utama kami. Dengan pemberdayaan tanpa henti untuk mengedepankan kepentingan utama pelanggan, karyawan kami berusaha untuk melayani dan memenuhi kebutuhan pelanggan dengan antusias.



### Kapasitas Tinggi untuk Beragam Pilihan

Produk utama kami adalah plywood (kayu lapis), laminated veneer lumber (LVL), dek dan pintu. Mengandalkan tim produksi berketerampilan tinggi, kami hanya menggunakan kayu pilihan terbaik untuk produk kami demi menghadirkan solusi yang sesuai dengan pelanggan kami. Kami juga dilengkapi dengan fasilitas produksi berkapasitas tinggi untuk memenuhi permintaan pasar yang berkembang dari segala segmen serta mewujudkan misi kami menjadi pemimpin pasar dalam industri ini.



### Proses Berstandar Tinggi

Pengalaman kami di industri telah mengasah pengetahuan kami tentang proses produksi yang unggul. Kami memastikan bahwa produk dan proses kami sesuai dengan standar global untuk kualitas dan pengelolaan lingkungan. Selain itu, kami melalui inspeksi yang 100% sesuai dengan standar internasional; kami memperoleh sertifikasi dari Japan Agricultural Standard (JAS), United States Environmental Protection Agency (US EPA), California Air Resource Board (CARB), ISO 9001 (Quality Management System), ISO 14001 (Environment), Green Label Singapore, Green Building Council Indonesia, dan banyak lagi. Kami berkomitmen untuk menyediakan produk-produk berkualitas tinggi dengan proses berstandar tinggi secara konsisten.

### Tersedia di Seluruh Dunia

(Asia, America, Australia, Africa, Europe)

Algeria, Australia, Belgium, China, Croatia, Denmark, France, Germany, Hong Kong, India, Indonesia, Iraq, Italy, Japan, Jordan, Kuwait, Malaysia, Mexico, New Zealand, Oman, Philippines, Poland, Puerto Rico, Saudi Arabia, Singapore, South Korea, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan, Thailand, Timor Leste, United Arab Emirates, United Kingdom, USA.



### Fasilitas Manufaktur Kami



Kapasitas Produksi  
>850,000 m<sup>3</sup>



6 pabrik pengolahan  
utama di Java,  
Sumatra, Sulawesi.



10 Pabrik pelapisan di  
Jawa dan– Sumatra

# Sumber Daya yang Berkelanjutan

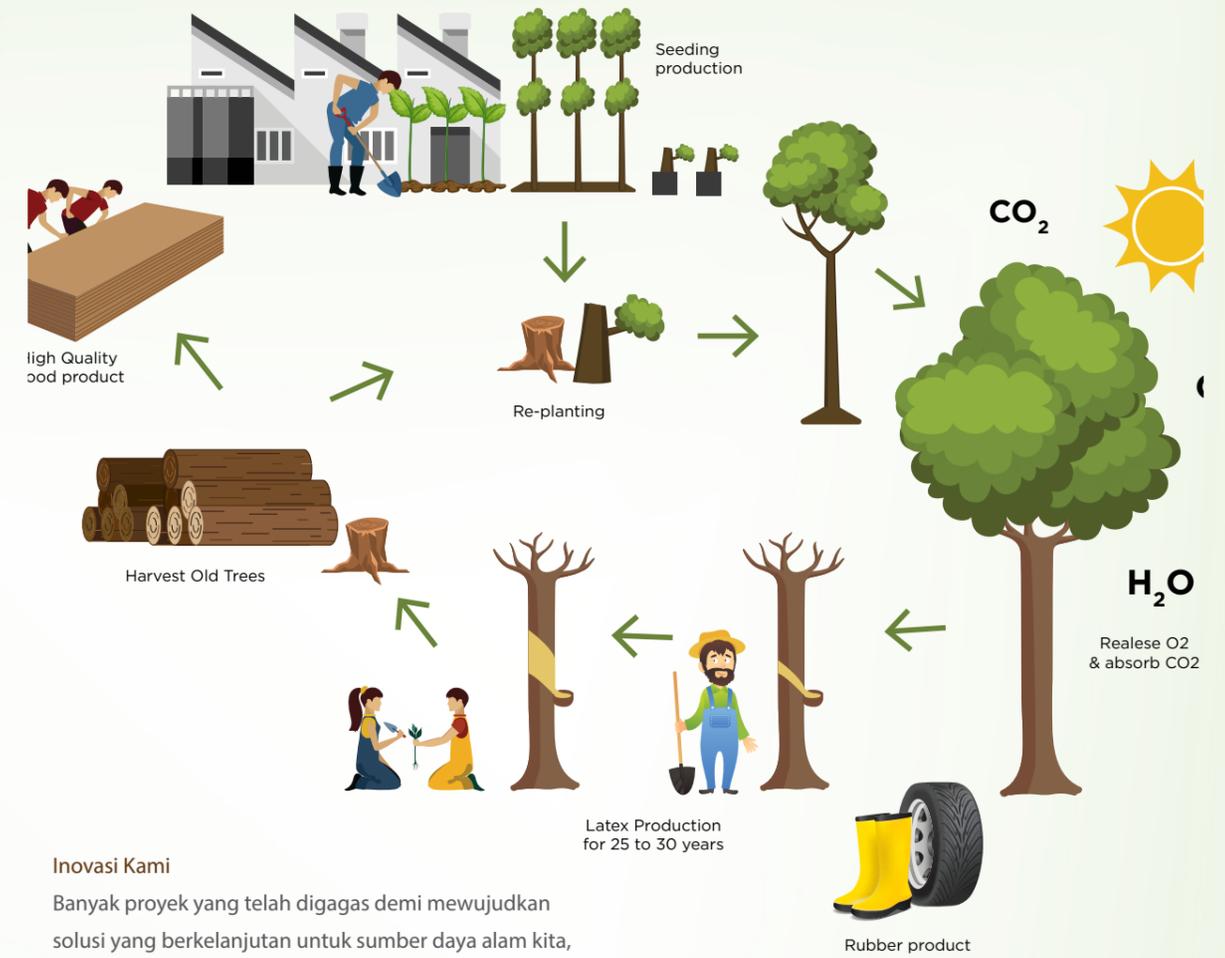
Kami terus meningkatkan teknologi dan efisiensi untuk memaksimalkan kapasitas produksi dan tetap menjaga kelestarian sumber daya alam

Komitmen Perusahaan untuk Mengusahakan Sumber Daya yang Berkelanjutan  
Sampoerna Kayoe berkomitmen untuk menerapkan pendekatan terpadu dalam mencapai pengembangan bisnis dan pengelolaan lingkungan hidup dengan penuh tanggung jawab. Komitmen kami terhadap pembangunan berkelanjutan tercermin dalam Nilai-Nilai Perusahaan dan Kode Etik kami. Dalam proses mengolah bahan baku menjadi produk jadi, kami menganut sebuah prinsip dasar: "Memenuhi kebutuhan masa kini tanpa mengorbankan masa depan". Sebagai perusahaan pengolahan kayu yang terpercaya, kami berkomitmen terhadap misi dan nilai-nilai perusahaan untuk memastikan keberlanjutan jangka panjang bagi bisnis, masyarakat, dan lingkungan.



## Sumber Kayu Legal

Kayu kami bersumber sepenuhnya dari wilayah konsesi yang sah di Indonesia, di mana 90% berasal dari hutan tanaman rakyat. Kami terus membuka area untuk menanam kayu komersial dan mencari sumber-sumber kayu perkebunan yang baru. Kebijakan pembelian kayu kami mensyaratkan bahwa setiap pembelian kayu harus sesuai dengan peraturan dan prosedur hukum yang berlaku di Indonesia. Kami menolak setiap pembelian kayu dari pemasok atau penanam yang terlibat dalam praktik pembakaran lahan yang ilegal. Kami bangga akan semua fasilitas kami yang mengikuti skema sistem verifikasi legalitas kayu (SVLK) di Indonesia. Skema ini merupakan pelaksanaan Perjanjian Kemitraan Sukarela (VPA) untuk Penegakan Hukum Kehutanan, Tata Kelola dan Perdagangan (FLEGT) yang ditandatangani oleh anggota Uni Eropa di tengah kampanye pemerintah Indonesia untuk memperoleh pengakuan yang lebih luas atas produk kayu Indonesia di pasar dunia.



## Inovasi Kami

Banyak proyek yang telah digagas demi mewujudkan solusi yang berkelanjutan untuk sumber daya alam kita, yang menghasilkan dua terobosan inovasi. Sampoerna Kayoe memelopori penggunaan kayu alternatif yang berkelanjutan dalam menghadapi ketersediaan hardwood (kayu keras) yang terbatas.

Sampoerna Kayoe memelopori penggunaan kayu alternatif yang berkelanjutan, seperti kayu falcata. Falcata merupakan spesies pohon yang cepat tumbuh yang banyak tersedia di Indonesia dan mudah ditanam kembali untuk mendukung keberlanjutan sumber daya alam kita. Falcata hanya memerlukan 5 tahun untuk tumbuh sebelum ditebang dan diolah menjadi produk kayu.

Inovasi terbaru kami adalah pemanfaatan limbah perkebunan karet. Pohon karet (*Hevea Brasiliensis*) ditanam untuk produksi lateks dengan rentang usia ekonomi di antara 25 hingga 30 tahun. Pada akhir siklus hidupnya, pohon-pohon ini ditebang dan kayu pohon ini biasanya dianggap sebagai limbah. Namun dengan teknologi kami, kami mampu mengubah limbah tersebut menjadi produk kayu berkualitas tinggi.

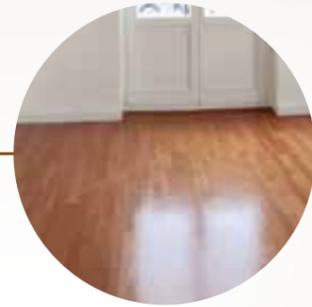
## Rubber product

1. Ketika pohon karet ditanam, pohon akan melepaskan O<sub>2</sub> dan menyerap CO<sub>2</sub> pada siang hari; proses ini sendiri memiliki dampak positif pada lingkungan.
2. Setelah mencapai kematangan, pohon karet disadap dan dipelihara untuk produksi lateks selama 25-30 tahun. Beberapa contoh produk jadinya seperti ban, sarung tangan karet, dan sepatu karet.
3. Setelah pohon karet berhenti memproduksi lateks, sisa pohon biasanya dibakar karena apabila dipakai dalam produksi, akan menghasilkan produk kayu berkualitas rendah. Namun, dengan teknologi kami saat ini, pohon karet yang diproses oleh Sampoerna Kayoe, mampu menghasilkan produk-produk kayu yang berkualitas tinggi untuk berbagai penggunaan.
4. Sampoerna Kayoe peduli akan keberlanjutan dari produksi kayu karet; kami pun mengembangkan biji karet unggulan melalui berbagai praktik inovatif. Kami menanam kembali pohon karet dan juga mendistribusikan bijinya ke masyarakat setempat untuk ditanam. Proses ini tidak hanya memastikan keberlanjutan dari produksi kayu karet kami, tetapi juga menguntungkan masyarakat setempat karena saat mencapai kematangan, pohon akan memproduksi lateks yang bernilai komersial.

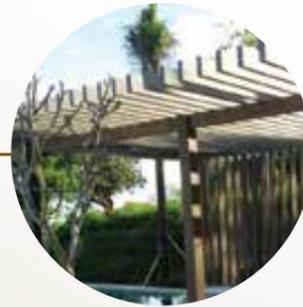
# Daftar Produk



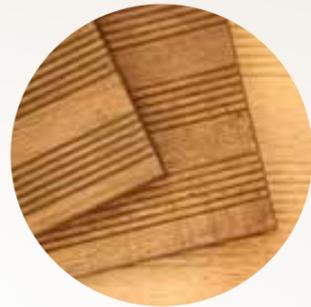
PLYWOOD



LVL



DECK



DOOR





SAMPOERNA KAYOE

LVL

Karena kami berusaha untuk melampaui harapan anda dalam berkreasi, kami menawarkan Produk LVL beragam pilihan yang disesuaikan untuk berbagai aplikasi





### PROFIL KHUSUS

- LVL kami hadir dalam berbagai ukuran dan spesifikasi, untuk menyediakan produk yang disesuaikan secara khusus untuk kebutuhan pelanggan kami.



### DAYA TAHAN YANG UNGGUL

- Kayu karet kami dikenal memiliki daya tahan kelas 1. LVL kami tahan terhadap kondisi ekstrim dan pembusukan sehingga ideal untuk aplikasi perumahan dan industri.



### DIMENSI YANG PRESISI

- Presisi sangat penting dalam produksi furnitur dan aplikasi industri lainnya. Untuk itulah, tim produksi LVL kami terlatih dengan keahlian teknis untuk mencapai presisi yang sesuai dengan spesifikasi pelanggan kami. Kami memastikan solusi terbaik untuk kebutuhan spesifik Anda.



### DIMENSI YANG STABIL

- Salah satu keunggulan utama dari kayu karet adalah stabilitas dimensi. Ini penting untuk furnitur dan pekerjaan interior; khususnya untuk bahan pintu karena penyusutan tinggi dapat menghambat pintu berfungsi secara maksimal. LVL kami memiliki stabilitas dimensi yang tinggi yang akan memenuhi persyaratan wajib dari bahan pintu yang sempurna.

# GENERAL LVL

## Produk yang tahan lama merupakan investasi

Anda mencari bahan yang tahan lama, awet, dan kuat untuk kebutuhan rumah ataupun konstruksi bangunan? LVL kami adalah solusi untuk Anda. Produk kami juga tersedia dengan anti-rayap untuk melindungi rumah atau bangunan Anda dari kerusakan, jamur, dan masalah lainnya akibat rayap atau serangga.

- Rumah dan Bangunan (Pergola, balok kayu, pintu)



- Kegunaan Komersial (Pallet, Papan Perancah, Stacking)



- Furniture



# PRODUK BUATAN KHUSUS

## Komponen Bodi Piano

Kami memproduksi bagian-bagian piano untuk Kawai, perusahaan alat musik terkenal asal Jepang. Bagian-bagian piano ini dibuat dengan material LVL terbaik dan diproses lebih lanjut dengan keterampilan dan perawatan yang cermat, sebelum akhirnya berevolusi menjadi sebuah karya yang indah.



## Bagian Bodi Truk

Kami mengekspor bagian bodi truk ke Jepang dengan standar kualitas tertinggi. Hal ini dilakukan dengan memasukkan fenol dengan berat molekul rendah ke material yang digunakan untuk bagian bodi truk, sehingga menghasilkan kekuatan dan ketahanan yang tinggi terhadap kerusakan karena rayap. Untuk perlindungan dan tampilan terbaik, kami menggunakan teknik WBP (Water Boiled Proof) pada pengeleman eksterior untuk memastikan daya tahan produk terhadap cuaca ekstrim.

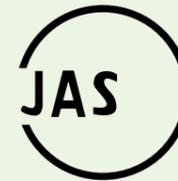


# DETAIL PRODUK

Product Names	Wood Species Used	Product Specification	Surface	Characteristic
	Kayu Karet	Ketebalan Maksimum : 120mm Lebar Maksimum : 600mm Panjang Maksimum : 5000mm Kadar Air : <12% Lem : T1WBP	Kalibrasi dan pengampelasan tersedia berdasarkan permintaan	Customized Ramah Lingkungan Flexible Dimensi yang presisi



# SERTIFIKASI



035-112-2023  
Made from Renewable / Sustainable Materials



# APLIKASI PRODUK KAMI

	GENERAL PLYWOODS	FLOOR BASE PLYWOODS	FILM FACED PLYWOODS	LVL	DECK
1. Furniture	●			●	●
2. Interior Works	●	●		●	●
3. Flooring		●		●	●
4. Pembuatan Struktur	●			●	
5. Pengecoran	●		●		
6. Tembok	●			●	●
7. Lantai Body Truk			●	●	
8. Pekerjaan Internal Body Kendaraan			●	●	
9. Loading Platforms				●	
10. Balok Atap				●	
11. Packaging Untuk Alat Berat	●			●	
12. Decking				●	●
13. Pergola				●	●

Kami memiliki beragam aplikasi produk selain daftar ini untuk menjamin tersedianya produk yang tepat kapan pun dan di mana pun. Solusi plywood Anda berawal dari kami.

PT SUMBER GRAHA SEJAHTERA  
HEAD OFFICE Sampoerna Strategic Square, North Tower, 21<sup>st</sup> Floor  
Jl. Jenderal Sudirman Kav. 45-46, Jakarta Selatan 12930, Indonesia  
T (62 21) 576 1138 (Hunting) | F (62 21) 576 1152 - 575 1153 | T (62 21) 576 1158 (Marketing)

SAMKO TIMBER LIMITED  
7500A Beach Road, #08-305/307 The Plaza, Singapore 199591 T (65) 6298 2189 | F (65) 6298 2187  
[www.sampoernakayoe.co.id](http://www.sampoernakayoe.co.id)



@sampoernakayoe



Sampoerna Kayoe



Sampoerna Kayoe



@sampoernakayoe