

PT Waskita Beton Precast Tbk

WSBP

Dedication for Movement







Pelanggan yang kami hormati,

Semangat pagi!

Kami mengucapkan terima kasih atas kepercayaan yang telah Anda berikan, sehingga kami dapat terus berkontribusi bersama dalam membangun Indonesia.

Sebagai perusahaan yang berorientasi ke depan, PT Waskita Beton Precast Tbk (WSBP) berkomitmen untuk menjadi mitra terpercaya dalam industri beton terintegrasi, konstruksi, dan modular di Indonesia. Kami didukung oleh fasilitas produksi berkualitas yang tersebar di berbagai wilayah, **Precast Plant WSBP, Batching Plant WSBP, Quarry WSBP, serta Workshop WSBP** yang memastikan standar mutu terbaik dalam setiap produk dan layanan kami.

Sejak berdiri pada tahun 2014, WSBP terus menorehkan pencapaian di berbagai proyek infrastruktur, baik di dalam negeri maupun mancanegara. Produk Beton Precast dan Beton Readymix yang kami hasilkan telah memenuhi standar sertifikasi dan kualitas tinggi, menjadikan WSBP sebagai penyedia solusi yang kompetitif dan terpercaya.

Sebagai one stop solution dalam industri beton dan Jasa Konstruksi, dengan percepatan dan transformasi yang kami jalankan, kami optimis dapat mencapai kinerja terbaik. Hal ini menunjukkan bahwa kompetensi bisnis WSBP selaras dengan kebutuhan masa depan, khususnya dalam mendukung pembangunan infrastruktur yang berkelanjutan.

Kami berharap dedikasi dan kontribusi kami dapat terus berperan dalam menggerakkan perekonomian serta mendorong kemajuan infrastruktur di Indonesia.

Anak Agung Gede Sumadi

Direktur Utama



DAFTAR ISI

4	Visi Misi
6	Struktur Manajemen
8	Tentang Perusahaan
10	Area Operasional
12	Lini Bisnis
13	Profil Precast Plant
37	Daftar Produk Beton Precast
38	Profil Batching Plant
41	Daftar Produk Beton Readymix
42	Portofolio Jasa Konstruksi
45	Profil Workshop
46	Profil Quarry
48	Sertifikasi & Penghargaan
52	Komitmen SMAP & Anti Gratifikasi



VISI

Menjadi Partner Terpercaya dalam
Industri Beton Terintegrasi, Konstruksi,
dan Modular di Indonesia





MISI

Menjadi one stop solution di industri beton terintegrasi, konstruksi, dan modular serta peralatan pendukung sesuai kebutuhan pelanggan.

Membangun tata kelola yang baik dengan menerapkan etika dan kepatuhan terhadap seluruh peraturan yang berlaku dalam setiap proses bisnis perusahaan.

Menumbuhkan kompetensi pegawai di industri untuk peningkatan kinerja dan kesejahteraan pegawai.

Menciptakan healthy profit, growth, dan business sustainability yang dilakukan bersama-sama dengan mitra kerja.

Menjalankan sistem manajemen terintegrasi, teknologi tepat guna untuk menumbuhkan inovasi, efektifitas & efisiensi, serta unggul dalam kualitas, keselamatan, keamanan, kesehatan, dan lingkungan menuju industri hijau.



STRUKTUR MANAJEMEN

DEWAN KOMISARIS

**Santos
Gunawan
Matondang**

Komisaris
Utama



**Hasby
Muhammad
Zamri**

Komisaris



**Muhamad
Harrifar
Syafar**

Komisaris
Independen



**Aqila
Rahmani**

Komisaris
Independen



JAJARAN DIREKSI

**Anak
Agung Gede
Sumadi**

Direktur Utama



**Fathul
Anwar**

Direktur
Keuangan,
Manajemen
Risiko & Legal



**Itung
Prasaja**

Direktur
Operasi



TENTANG PERUSAHAAN

Dedikasi WSBP, Menggerakkan Masa Depan Infrastruktur Indonesia



PT Waskita Beton Precast Tbk (WSBP) resmi berdiri sebagai anak usaha PT Waskita Karya (Persero) Tbk (WSKT) pada 7 Oktober 2014. Sebagai salah satu produsen Beton Precast dan Beton Readymix terbesar di Indonesia, WSBP terus berinovasi untuk menghadirkan solusi infrastruktur yang berkualitas dan berdaya saing tinggi.

Menandai langkah besar dalam perjalanan bisnisnya, WSBP mencatatkan saham perdana di **Bursa Efek Indonesia (BEI) pada 20 September 2016**. Pasca IPO, perusahaan meraih berbagai pencapaian, termasuk penghargaan **Alpha 10th Annual Best Deal & Solution Award Southeast Asia 2016**, dengan perolehan dana IPO sebesar **Rp 5,1 triliun**. Kepercayaan pasar terhadap WSBP semakin diperkuat dengan masuknya perusahaan ke dalam beberapa indeks bergengsi, seperti **Morgan Stanley Capital International (MSCI) 2017, Indeks LQ45 awal 2018, dan Indeks Kompas 100 tahun 2018**. WSBP juga meraih **CSA Award 2019** dari Asosiasi Analis Efek Indonesia & CSA Research, serta penghargaan **Indonesia Construction Safety Award** dari A2K4 Indonesia.





Sebagai bentuk komitmen terhadap kualitas, keselamatan kerja, dan tata kelola perusahaan yang baik, WSBP telah mengantongi **sertifikasi sistem manajemen terintegrasi sejak 2017**, yang mencakup **ISO 9001:2015** untuk Sistem Manajemen Mutu, **ISO 14001:2015** untuk Sistem Manajemen Lingkungan, dan **ISO 45001:2018** untuk Sistem Manajemen Kesehatan & Keselamatan Kerja (K3). Selain itu, pada **2020**, WSBP juga memperoleh **Sertifikasi Sistem Manajemen Anti Penyuapan (SNI ISO 37001:2016)** dari Sucofindo, sebagai bukti nyata komitmen perusahaan dalam menjalankan bisnis yang transparan dan berintegritas.

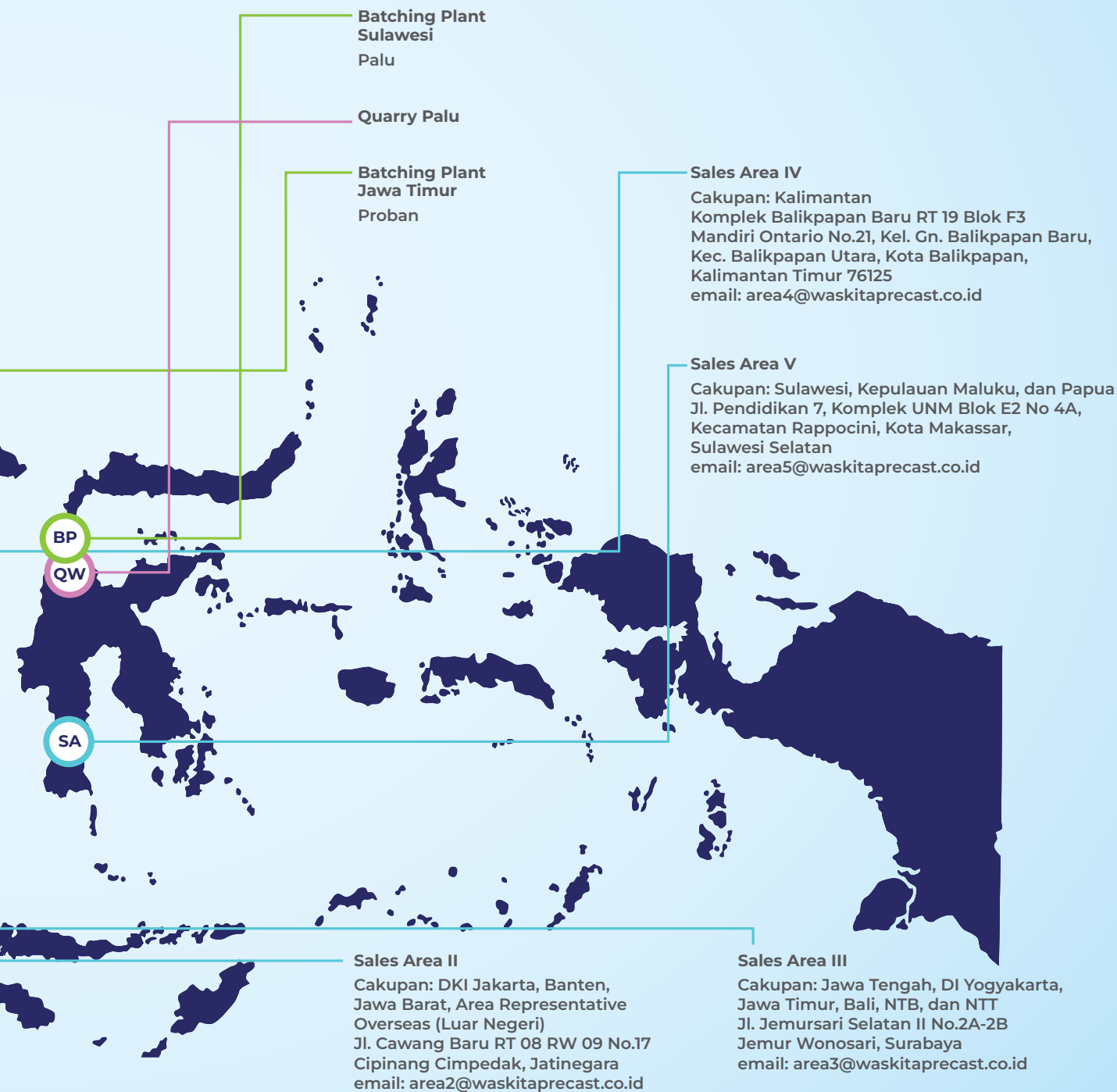
Dalam beberapa tahun terakhir, WSBP terus meraih penghargaan bergengsi, termasuk **Gold Winner dalam WSO Indonesia Safety Culture Awards 2024**, serta empat penghargaan di **Indonesia Safety Excellence Awards 2024** atas implementasi K3 yang unggul. WSBP juga mendapatkan Komitmen Menjalankan Strategi ESG Terintegrasi.

Dengan semangat inovasi dan transformasi, WSBP terus berkontribusi dalam membangun infrastruktur yang berkelanjutan untuk kemajuan Indonesia.



AREA OPERASIONAL





LINI BISNIS WSBP



BETON PRECAST

Beton Precast adalah beton yang diproduksi terlebih dahulu sebelum digunakan dalam konstruksi. WSBP menghadirkan berbagai produk Beton Precast berkualitas, seperti **Pile, Girder, Slab, SPRigWP, Bantalan Jalan Rel, MCB, CCSP & FCSP, Tetrapod, Lining, Sloof, Rumah Precast Modular, dan lainnya.**



BETON READYMIX

Beton Readymix adalah beton siap pakai yang dapat langsung digunakan tanpa perlu proses tambahan di lokasi proyek. WSBP memproduksi Beton Readymix dengan mutu beragam, mulai dari **K-100 hingga K-1000**, sesuai dengan kebutuhan konstruksi.



JASA KONSTRUKSI

WSBP menyediakan layanan konstruksi dan pemasangan produk beton, mulai dari **Engineering, Instalasi, Piling, Struktur, Lanskap, Mechanical Electrical & Plumbing (MEP), Arsitektur, hingga Layanan Konstruksi lainnya** yang mendukung pembangunan infrastruktur secara menyeluruh.



QUARRY

WSBP mengelola Quarry sebagai sumber bahan baku utama beton, seperti **Scrap Crushed, Screening, Abu Batu, dan Split** dengan beragam ukuran. Berlokasi strategis di Bojonegara, Lumbang, dan Palu, lini bisnis ini memastikan ketersediaan material berkualitas untuk mendukung kelancaran dan efisiensi produksi.



SEWA ALAT BERAT

Untuk mendukung efisiensi proyek konstruksi, WSBP juga menyediakan layanan **Sewa Alat Berat**, seperti **Truck Mixer, Dump Truck, Crane, Excavator, Truck Trailer**, serta berbagai alat konstruksi lainnya yang siap digunakan sesuai kebutuhan proyek.

PROFIL PRECAST PLANT



PRECAST PLANT WSBP GASING

@wsbp_plantgasing

Precast Plant WSBP Gasing didirikan pada tahun 2014 sebagai fasilitas produksi terbesar milik PT Waskita Beton Precast Tbk, dengan luas lahan 20 hektare dan kapasitas produksi mencapai 725.000 ton per tahun. Precast plant ini berperan penting dalam mendukung berbagai proyek infrastruktur, termasuk Jalan Tol Kayu Agung-Palembang-Betung. Untuk memenuhi permintaan yang terus berkembang, Precast Plant WSBP Gasing juga melayani pengiriman produk ke luar Pulau Sumatra melalui jalur perairan, didukung oleh fasilitas dermaga yang memungkinkan distribusi efisien melalui transportasi laut.

Kapasitas

725.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Raya Palembang – Tanjung Api-api KM 14, Palembang, Sumatra Selatan

Sertifikasi & Awards Plant



Zero Accident Awards
oleh Kepala Dinas Tenaga Kerja dan
Transmigrasi Provinsi Sumatra Selatan 2024



Zero Accident Awards
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2024



Penghargaan Pembayaran Pajak Bumi dan
Bangunan Pedesaan dan Perkotaan (PBB-P2)
oleh Bupati Banyuasin 2024



PRECAST PLANT WSBP BOJONEGARA

@wsbp_plantbojonegara

Pada awal tahun 2016, WSBP mengakuisisi Precast Plant WSBP Bojonegara, yang kini memiliki kapasitas produksi mencapai 475.000 ton per tahun. Precast plant ini memproduksi berbagai produk Beton Precast, termasuk Spun Pile dengan diameter hingga 1.200 mm serta berbagai jenis Girder.

Didukung oleh fasilitas dermaga, Precast Plant WSBP Bojonegara mampu mengirimkan produk melalui jalur laut, memungkinkan distribusi yang efisien ke berbagai proyek strategis. Beberapa proyek yang telah disuplai antara lain Jalur KA Bandara Soekarno-Hatta, Jalan Tol Pejagan-Pemalang Seksi III, Jalan Tol Kayu Agung-Palembang-Betung, Jalan Tol Pematang Panggang-Kayu Agung Seksi II, serta Proyek Golf Islands oleh PT Kapuk Naga Indah.

Selain proyek nasional, precast plant ini juga mendukung proyek internasional, salah satunya adalah Thilawa Shipyard di Myanmar, dengan pengiriman produk Spun Pile melalui jalur laut.

Kapasitas

475.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Raya Bojonegara - Salira, Kp. Solor lo 18/8 Margagiri,
Kec. Bojonegara, Kab. Serang, Banten

Sertifikasi & Awards Plant



Penghargaan P2K3
Tingkat Provinsi Banten
oleh Gubernur Banten 2022



Zero Accident Awards
oleh Gubernur Banten 2024



Kategori Gold Penghargaan Program
Pencegahan dan Penanggulangan COVID 19
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022





PRECAST PLANT WSBP KARAWANG

 @wsbp_plantkarawang

Precast Plant WSBP Karawang, yang berdiri sejak tahun 2015, merupakan salah satu fasilitas produksi Beton Precast terbesar milik WSBP. Dengan kapasitas produksi mencapai 575.000 ton per tahun, precast plant ini memproduksi berbagai produk unggulan seperti PC-I Girder, PC-U Girder, Spun Pile, Lining, dan Full Slab.

Berdiri di atas lahan seluas 13,5 hektare, precast plant ini telah menyuplai kebutuhan Beton Precast untuk berbagai proyek strategis, termasuk LRT Velodrome-Manggarai Fase 1B, Jalan Tol IKN Segmen 3A dan 3B, Jalan Tol Cimanggis–Cibitung, serta proyek-proyek lainnya.

Selain sebagai pusat produksi, Precast Plant WSBP Karawang juga dilengkapi dengan Learning Center yang berfungsi sebagai pusat kegiatan berbagi pengetahuan serta fasilitas asrama untuk mendukung pelatihan dan pengembangan tenaga kerja.

Kapasitas

575.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Raya Curug Kosambi, Dusun Krajan II, Desa Curug, Kec. Klari, Kab. Karawang, Jawa Barat



Sertifikasi & Awards Plant



Penghargaan P2K3 Tingkat Provinsi Jawa Barat dengan Kategori Platinum oleh Gubernur Jawa Barat 2025



Zero Accident Awards oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2025





PRECAST PLANT WSBP SADANG

@wsbp_plantsadang

Precast Plant WSBP Sadang merupakan precast plant pertama yang memproduksi Spun Pile serta yang pertama dilengkapi dengan line putar dalam proses produksinya. Dibangun setelah Precast Plant WSBP Cibitung, precast plant ini memiliki kapasitas produksi mencapai 350.000 ton per tahun di atas lahan seluas 8,7 hektare.

Selain Spun Pile sebagai produk utama, Precast Plant WSBP Sadang juga memproduksi berbagai jenis Beton Precast lainnya, termasuk PC-I Girder, PC-T Girder, PC-U Girder, Square Pile, FCSP, CCSP, dan Full Slab, untuk mendukung kebutuhan berbagai proyek infrastruktur.

Kapasitas

350.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Sadang, Kp. Mekarsari RT 05 RW 02, Ds. Cibatu, Kec. Cibatu, Purwakarta, Jawa Barat

Sertifikasi & Awards Plant



Penghargaan Partisipasi pada Hari Menanam Pohon Indonesia dan HUT ke-51 Korpri tingkat Kabupaten Purwakarta oleh Bupati Purwakarta 2022



Penghargaan Sistem Manajemen K3 oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



Zero Accident Awards oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2019



PRECAST PLANT WSBP SUBANG

@wsbp_plantsubang

Precast Plant WSBP Subang, yang diakuisisi oleh PT Waskita Beton Precast Tbk pada tahun 2015, berdiri di atas lahan seluas 8,0 hektare dan memproduksi berbagai produk Beton Precast seperti Spun Pile, CCSP, FCSP, Girder, dan Full Slab. Plant ini telah menyuplai berbagai proyek strategis, termasuk Peningkatan Jaringan Irigasi Kandanghaur dan Eretan, yang melibatkan suplai 2.000 unit produk precast Lining untuk rehabilitasi jaringan irigasi, serta Gedung Nusantara International Convention Exhibition (NICE) di PIK 2, dengan pengiriman 21.498 batang Spun Pile.

Selain itu, Precast Plant ini juga berkontribusi dalam Jalan Tol Akses Patimban Paket II, dengan suplai Spun Pile D600 Type A3 dan C0 serta PC-U Girder H1,85, serta Pembangunan RS Hermina, yang menggunakan 285 batang Spun Pile. Pada Desember 2024, Precast Plant WSBP Subang turut berperan dalam pengiriman 6.431 batang Spun Pile ke berbagai proyek di Indonesia.

Kapasitas

350.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Raya Kalijati No.KM. 1, Kaliangsana, Kec. Kalijati, Kabupaten Subang, Jawa Barat

Sertifikasi & Awards Plant



Zero Accident Awards
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2024



Penghargaan P2K3 Tingkat Provinsi
Jawa Barat dengan Kategori Platinum
oleh Gubernur Jawa Barat 2022



Zero Accident Awards
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



Kategori Gold Penghargaan Program
Pencegahan dan Penanggulangan COVID 19
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



Kategori Gold Penghargaan Program
Pencegahan dan Penanggulangan HIV-AIDS
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



PRECAST PLANT WSBP PRAMBON

@wsbp_plantprambon

Precast Plant WSBP Prambon, yang dibangun pada Januari 2015 di atas lahan 6,0 hektare, memiliki dua Batching Plant dengan kapasitas produksi 425.000 ton per tahun. Precast plant ini memproduksi berbagai produk Beton Precast yang telah digunakan dalam proyek infrastruktur strategis di berbagai wilayah.

Precast Plant WSBP Prambon telah menyuplai proyek-proyek prestisius, termasuk Jalan Tol Solo-Ngawi-Kertosono, Jalan Tol Manado-Bitung, serta proyek terbaru seperti RDMP Pertamina Hulu Sanga-Sanga dan Jalan Tol Probolinggo-Banyuwangi Paket 3.

Kapasitas

425.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Raya Prambon KM 35, Desa Kedung Wonokerto,
Kec. Prambon, Kab. Sidoarjo, Jawa Timur

Sertifikasi & Awards Plant



Zero Accident Awards
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2024



Zero Accident Awards
oleh Gubernur Jawa Timur 2024



Kategori Platinum Penghargaan Program
Pencegahan dan Penanggulangan COVID 19
oleh Gubernur Jawa Timur 2023



Kategori Platinum Penghargaan Program
Pencegahan dan Penanggulangan COVID 19
oleh Gubernur Jawa Timur 2022



Kategori Platinum Penghargaan Program
Pencegahan dan Penanggulangan COVID 19
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



Penghargaan Sistem Manajemen K3
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2020





PRECAST PLANT WSBP CIBITUNG

Precast Plant WSBP Cibitung memiliki peran bersejarah dalam perjalanan PT Waskita Beton Precast Tbk. Dibangun sejak tahun 2012, precast plant ini awalnya didirikan untuk mendukung kebutuhan produksi beton saat masih beroperasi sebagai Divisi Precast di bawah PT Waskita Karya (Persero) Tbk. Seiring dengan peningkatan permintaan, kapasitas produksinya terus berkembang hingga mencapai 325.000 ton per tahun.

Sepanjang operasionalnya, Precast Plant WSBP Cibitung telah menyuplai Beton Precast untuk berbagai proyek strategis, termasuk proyek-proyek milik PT Waskita Karya (Persero) Tbk, Jasamarga Kualanamu Tol, PT Waskita Toll Road, PT Adhi Karya (Persero) Tbk, Dinas Bina Marga DKI Jakarta, PT Kresna Kusuma Dyandra, dan PT Cimanggis Cibitung Tollways.

Kapasitas

325.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Imam Bonjol No. 52, Desa. Kalijaya, Kec. Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat



PRECAST PLANT WSBP KALIJATI

Precast Plant WSBP Kalijati, yang diakuisisi oleh WSBP dan berdiri sejak 2015, memiliki kapasitas produksi 250.000 ton per tahun. Dengan lini produk Girder, Spun Pile, Barrier, dan U-Ditch, precast plant ini telah menyuplai berbagai proyek strategis di Pulau Jawa dan Sumatra.



Beberapa proyek prestisius yang disuplai oleh Precast Plant WSBP Kalijati antara lain LRT Palembang, Jalan Tol Pejagan-Pemalang, Jalan Tol Batang-Semarang, Jalur Busway DKI Jakarta, proyek-proyek milik Agung Sedayu Group di Pantai Indah Kapuk, serta proyek-proyek lainnya.

Kapasitas

250.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Raya Sadang – Subang KM. 127, Ds. Lengkong,
Kec. Cipeundeuy, Subang, Jawa Barat



PRECAST PLANT WSBP KLATEN

Precast Plant WSBP Klaten ini didirikan untuk memenuhi kebutuhan Beton Precast akan proyek-proyek WSBP yang berada di Pulau Jawa seperti Jalan Tol Pemalang-Batang, Jalan Tol Semarang-Batang, Jalan Tol Salatiga-Boyolali, dan proyek lainnya. Memulai produksi sejak Februari 2017, Precast Plant WSBP Klaten memiliki kapasitas produksi sebesar 225.000 ton/tahun dengan produk unggulan WSBP di antaranya PC-I Girder, Square Pile, CCSP, U-Ditch, dan Full Slab.

Kapasitas

225.000 ton/tahun

Lokasi

Jl. Desa Suren RT 02 RW 03, Kel. Dlimas, Kab. Klaten,
Jawa Tengah



WSBP Inspiring Kindness

Piles of Sustainability



Kontribusi WSBP untuk Masa Depan Berkelanjutan

Sebagai bagian dari komitmen terhadap pembangunan berkelanjutan, PT Waskita Beton Precast Tbk (WSBP) menghadirkan program **WSBP Inspiring Kindness: Piles of Sustainability**, sebuah inisiatif ramah lingkungan yang menghubungkan industri konstruksi dengan upaya pelestarian alam.

Melalui program ini, setiap pengiriman

10
Spun Pile



Dikonversikan menjadi **1 Pohon Trembesi**

yang ditanam di berbagai wilayah strategis di Indonesia.



Pohon Trembesi dipilih karena kemampuannya menyerap karbon dioksida dalam jumlah besar, sehingga berkontribusi dalam mengurangi emisi karbon dan meningkatkan kualitas udara. Program ini sejalan dengan visi WSBP dalam menghadirkan solusi konstruksi yang tidak hanya berkualitas dan inovatif, tetapi juga berdampak positif bagi lingkungan.

Dengan WSBP Inspiring Kindness: Piles of Sustainability, WSBP mengajak seluruh mitra dan pelanggan untuk bersama-sama membangun infrastruktur yang lebih hijau, berkelanjutan, dan memberikan manfaat jangka panjang bagi generasi mendatang.



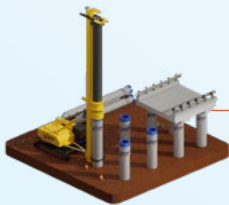
SPUN PILE



Spun Pile adalah produk Beton Precast yang digunakan untuk pondasi sebuah konstruksi. Bentuk produk ini yaitu berupa tiang pancang bulat dan berongga pada bagian tengah.

Spun Pile merupakan salah satu produk unggulan WSBP, di mana WSBP memiliki Spun Pile terpanjang di Indonesia dan Asia Tenggara yaitu berdiameter 1,2 m dan panjang 50 m. Adapula Spun Pile coating atau Spun Pile hitam yang diperuntukkan bagi proyek-proyek yang berlokasi di area pinggir pantai/pinggir laut.

Referensi Desain & Manufaktur



Teknikal

JIS A5335-1987

Prestressed Concrete Spun Pile

ACI 543R-12

Design Manufactured and Installation of Concrete Piles

SNI 03-2847-2019

Indonesian Concrete Code

Tipe Pile

Prestressed Concrete Spun Pile

Sistem Joint

Welded at joint Plate

Tipe Shoe

- Pencil (Typical Product)
- Mamira (By Order)
- Cross Shoe (By Order)

Metode Driving

- Diesel or Hydraulic Hammer
- Hydraulic Static Pile Driving Innerboring



Spesifikasi Material Bahan

Material	Spesifikasi	Referensi	
Agregat		ASTM C33 - 2016	Standard Specification Concrete Aggregates
		SNI 8321-2016	Spesifikasi Agregat Beton
Semen		SNI 15-2049-2004	Semen Portland
Admixture		ASTM C494 - 2016	Standard Specification for Chemical Admixture for Concrete
Beton	Compressive Strength at : 28 Days : 600 kg/cm ² (Cube), 50 MPa (Cylinder)	SNI 2847-2013	Standar Persyaratan Beton Struktural
PC Wire	SBPDL 1275/1420	JIS G 3536 : 2008	Steel Wires and Strand for Prestressed Concrete
	KBjP-R	SNI 1155 : 2011	Kawat baja tanpa lapisan untuk konstruksi beton pratekan (PC Wire / KBjP)
PC Bar	SWPD-1	JIS G 3137 : 2008	Small Diameter Steel Bars for Prestressed Concrete
	KBjP-Q RI	SNI 7701 : 2011	Kawat baja kuens (Quench) tempat untuk konstuksi beton pratekan (PC Bar / KBjP-Q)
Spiral Wire	SWM-A / SWM-P	JIS G 3532 : 2011	Low Carbon Steel Wires
Joint Plate	SS400	JIS G 3101 : 2011	Roled Steel for General Structure
Mamira Shoes	SS400	JIS G 3101 : 2011	Roled Steel for General Structure
C-T Connector	For Female Connector : Steel Pipe Ø165,2 x 12 (SS400)	JIS G 3101 : 2011	Roled Steel for General Structure
	For Male Connector : "T" Profile Steel (SS400)		
Pengelasan	AWS E7016 (For joining Spun Pile)	AWS D1.1 : 2000	Structural Welding Code - Steel
	AWS E6013 (For Installing C-T Connector)		



GIRDER

Sebagai salah satu produsen Beton Precast terkemuka di Indonesia, WSBP menghadirkan produk Girder yang telah teruji kualitasnya dan banyak digunakan dalam proyek-proyek strategis nasional. Girder merupakan elemen struktural utama yang berfungsi sebagai balok penopang dalam konstruksi jembatan dan jalan layang.



Balok beton yang didesain ramping dengan bentuk penampang menyerupai bentuk huruf I. Beton Precast ini sangat mudah diaplikasikan di lapangan, baik dalam bentuk segmental maupun monolith.

Fungsinya ialah sebagai penyalur beban berupa beban kendaraan, berat Girder dan beban-beban lainnya untuk dikirimkan ke struktur bawah yaitu abutment agar bisa diredam dan tidak terjadi persimpangan beban atau gaya.

Referensi Desain & Manufaktur



Teknikal

SNI 1725-2016	Standar Pembebanan untuk Jembatan
BMS 7	Bridge Design Code
AASHTO - 2002	Standard Specification for Highway Bridge
ACI 318-19	Building Code Requirement for Structural Concrete
SNI 03-2847-2019	Indonesian Concrete Code
PCI Mnl-133-2014	Bridge Design Manual

Tipe Girder
PC-I Girder

Sistem Pre-stressing
Post Tension, Pre Tension

Sistem Produksi
Segmental, Non Segmental

Metode Erection

- Launching Gantry
- Launching Truss
- Double Crane
- Single Crane (Max. 15 m)

Spesifikasi Material Bahan

Material	Spesifikasi	Referensi	
Agregat		ASTM C33 - 2018	Standard Specification Concrete Aggregates
		SNI 8321-2016	Spesifikasi Agregat Beton
Semen		SNI 15-2049-2015	Semen Portland
Admixture		ASTM C494 – 2019	Standard Specification for Chemical Admixture for Concrete
Beton	Compressive Strength at : 28 Days : 500 - 800 kg/cm ² (Cube); 42 - 65 MPa (Cylinder) depends on beam span	SNI 2847-2019	Standar Persyaratan Beton Struktural
Reinforced Rebar	BjTS 420A For D >10mm	SNI 2052-2017	Batang Baja Tulangan Beton
	BjTP 24 For D ≤ 10mm		
PC Strand	KBjP-P7 RB	SNI 1154-2016	Uncoated Seven Wire Stress Relieved Standard for Prestress Concrete (Pc Strand/KBjP-P7)
	Grade 270	ASTM A-416-18	Standard Specification for Uncoated Seven Wire Stress Relieved Strand for Prestressed Concrete

Beberapa Infrastruktur Indonesia yang menggunakan Produk PC-I Girder WSBP

Jalan Tol Pasuruan-Probolinggo (Paspro), Jawa Timur

Jalan Tol Jakarta-Cikampek (Japek) II Selatan, Jawa Barat

Jalan Tol Bayung-Lencir-Tempino (Baleno) Seksi I & II

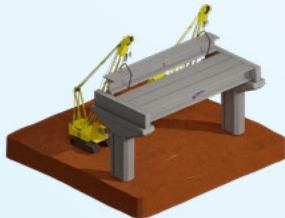


PC-T GIRDER

Balok Girder Beton Precast yang menggunakan penampang bentuk “T”, penampang bentuk “T” menyebabkan balok memiliki I_y (Inertia of y Axis) yang lebih besar pada luas penampang yang sama, sehingga stabilitas lateral meningkat, membuat tim erection lebih percaya diri saat mengangkat produk ini. PC-T Girder ini dapat digunakan pada jembatan untuk jalan raya atau rel kereta api.



Referensi Desain & Manufaktur



Teknikal

SNI 1725-2016	Standar Pembebanan untuk Jembatan
BMS 7	Bridge Design Code
AASHTO - 2002	Standard Specification for Highway Bridge
ACI 318-19	Building Code Requirement for Structural Concrete
SNI 03-2847-2019	Indonesian Concrete Code
PCI Mnl-133-2014	Bridge Design Manual

Tipe Girder
PC-T Girder

Sistem Pre-stressing
Post Tension, Pre Tension

Sistem Produksi
Segmental, Non Segmental

Metode Erection

- Launching Gantry
- Launching Truss
- Double Crane
- Single Crane (Max. 15 m)

Spesifikasi Material Bahan

Material	Spesifikasi	Referensi
Agregat		ASTM C33 - 2018 Standard Specification Concrete Aggregates
		SNI 8321-2016 Spesifikasi Agregat Beton
Semen		SNI 15-2049-2015 Semen Portland
Admixture		ASTM C494 - 2019 Standard Specification for Chemical Admixture for Concrete
Beton	Compressive Strength at : 28 Days : 800 kg/cm ² (Cube); 65 MPa (Cylinder) depends on beam span	SNI 2847-2019 Standar Persyaratan Beton Struktural
Reinforced Rebar	BJTS 420A For D >10mm BJTP 24 For D ≤ 10mm	SNI 2052-2017 Concrete Reinforcement Steel Bar
PC Strand	KBjP-P7 RB	SNI 1154-2016 Uncoated Seven Wire Stress Relieved Standard for Prestress Concrete (Pc Strand/KBjP-P7)
	Grade 270	ASTM A-416-18 Standard Specification for Uncoated Seven Wire Stress Relieved Strand for Prestressed Concrete
	SWPR7BL	JIS G 3536 : 2014 Uncoated Stress-Relieved Steel Wires and Strands for Prestressed Concrete



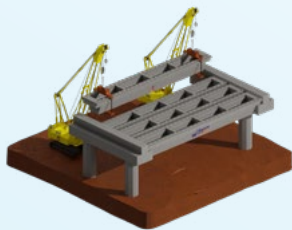


PC-U GIRDER

Balok precast Girder yang menggunakan penampang berbentuk “U”, penampang berbentuk “U” menyebabkan balok memiliki I_y (Inertia of y Axis) yang lebih besar pada luas penampang yang sama, sehingga stabilitas lateral meningkat, membuat tim pemasangan lebih percaya diri saat mengangkat produk ini. PC-U Girder ini dapat digunakan pada jembatan untuk jalan raya atau rel kereta api.

Referensi Desain & Manufaktur

RSNI T-02-2005	Load-Bearing Standards for Bridge Construction
BMS 7	Bridge Design Code
AASHTO - 2002	Standard Specification for Highway Bridge
ACI 318-2011	Building Code Requirement for Structural Concrete
SNI 03-2847-2013	Indonesian Concrete Code
PCI Mnl-133	Bridge Design Manual
SNI 9156 2023	Specifications for prestressed hollow circular section piles
SNI 9157 2023	Corrugated concrete sheet pile specifications for soil retaining systems



Teknikal

Tipe Girder
PC-U Girder

Sistem Pre-stressing
Post Tension, Pre Tension

Sistem Produksi
Segmental, Non Segmental

Metode Erection

- Launching Gantry
- Launching Truss
- Double Crane
- Single Crane (Max. 15 m)

Spesifikasi Material Bahan

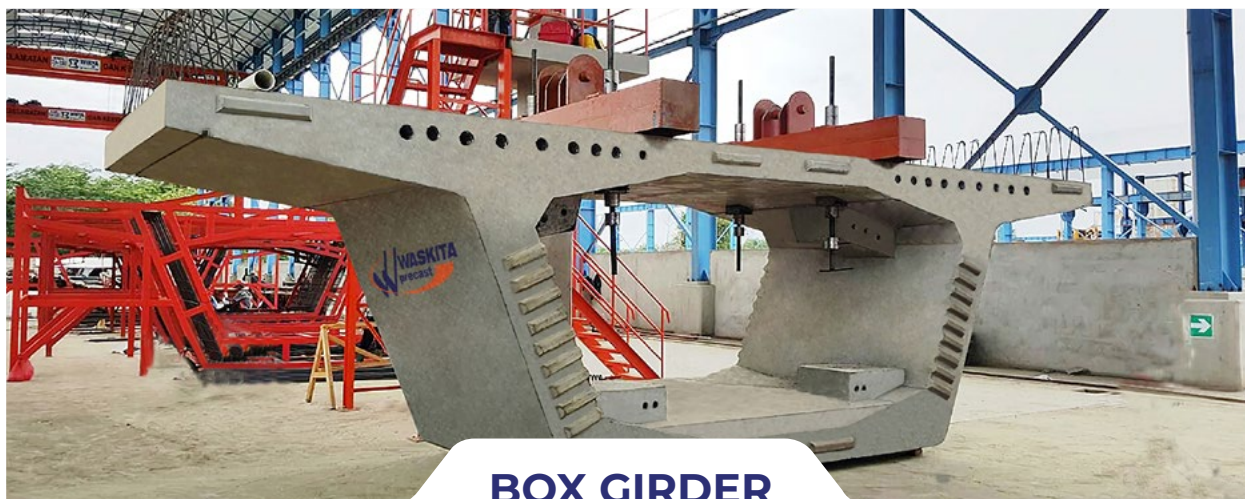
Material	Spesifikasi	Referensi
Agregat	ASTM C33 - 2016	Standard Specification Concrete Aggregates
	SNI 8321-2016	Spesifikasi Agregat Beton
Semen	SNI 15-2049-2004	Semen Portland



Admixture		ASTM C494 - 2016	Standard Specification for Chemical Admixture for Concrete
Beton	Compressive Strength at : 28 Days : 500 - 800 kg/cm ² (Cube); 42 - 65 MPa (Cylinder) depends on beam span	SNI 2847-2013	Standar Persyaratan Beton Struktural
Reinforced Rebar	BJTS 40 For D ≥ 13mm BJTP 24 For D < 13mm	SNI 2052-2014	Concrete Reinforcement Steel Bar
PC Strand	KBjP-P7 RB	SNI 1154-2011	Uncoated Seven Wire Stress Relieved Standard for Prestress Concrete (Pc Strand/ KBjP-P7)
	Grade 270	ASTM A-416	Standard Specification for Uncoated Seven_ Wire Stress Relieved Srand for Prestressed Concrete
	SWPR7BL	JIS G 3536 : 2014	Uncoated Stress-Relieved Steel Wires and Strands for Prestressed Concrete
Post Tension System	VLM System		
	DSI System		
Post Tension Grout	Compressive Strength : at 7 Day : 27 MPa at 28 Day : 30 MPa	BS EN 447 : 2007	Grout for Prestressing Tendon. Basic Requirement
Pin Connector	S45C	JIS G 4051:2009	Carbon Steel for Machine Structural
	C45	DIN EN 10083-2:2006-10	Steel for Quenching and Tempering

★ Contoh Infrastruktur Indonesia yang menggunakan Produk PC-U Girder WSBP

LRT Jakarta Fase 1B (Velodrome-Manggarai)



BOX GIRDER

Produk Beton Precast yang dipasang untuk bentang panjang dikarenakan kondisi lahan yang tidak memungkinkan untuk dibangun pilar. Box Girder memiliki segi artistik di mana terdapat nilai lebih karena slab beton sudah langsung terpasang pada Girder dan dapat menyalurkan beban berupa beban kendaraan, berat Girder, dan beban-beban lainnya untuk dikirimkan ke struktur bawah (abutment) agar bisa diredam dan tidak terjadi persimpangan beban atau gaya.

Referensi Desain & Manufaktur



Teknikal

SNI 1725-2016	Standar Pembebanan untuk Jembatan
BMS 7	Bridge Design Code
AASHTO - 2002	Standard Specification for Highway Bridge
ACI 318-19	Building Code Requirement for Structural Concrete
SNI 03-2847-2019	Indonesian Concrete Code
PCI Mnl-133-2014	Bridge Design Manual

Tipe Girder

Box Girder

Metode Erection

- Span by Span
- Balance Cantilever

Sistem Pre-stressing

Post-Tension

Sistem Produksi

Long Line, Match Case

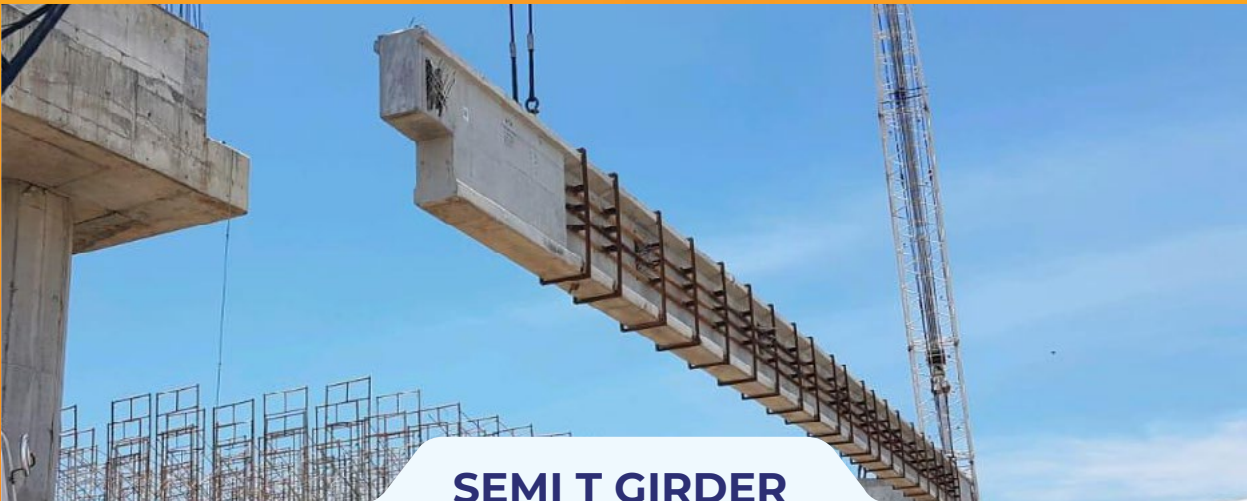
Spesifikasi Material Bahan

Material		Spesifikasi	Referensi
Agregat		ASTM C33 - 2018	Standard Specification Concrete Aggregates
		SNI 8321-2016	Spesifikasi Agregat Beton
Semen		SNI 15-2049-2015	Semen Portland
Admixture		ASTM C494 - 2019	Standard Specification for Chemical Admixture for Concrete
Beton	Compressive Strength at : 28 Days : 600 kg/cm ² (Cube); 50 MPa (Cylinder)	SNI 2847-2019	Standar Persyaratan Beton Struktural
Reinforced Rebar	BJTS 420A For D ≥ 10mm	SNI 2052-2017	Concrete Reinforcement Steel Bar
	BJTP 24 For D < 10mm		
PC Strand	KBjP-P7 RB	SNI 1154-2016	Uncoated Seven Wire Stress Relieved Strand for Prestress Concrete (Pc Strand/ KBjP-P7)
	Grade 270	ASTM A-416-18	Standard Specification for Uncoated Seven Wire Stress Relieved Strand for Prestressed Concrete
	SWPR7BL	JIS G 3536 : 2014	Uncoated Stress-Relieved Steel Wires and Strands for Prestressed Concrete
Post Tension System	VLM System		
	DSI System		
Post Tension Grout	Compressive Strength : at 7 Day : 27 MPa at 28 Day : 30 MPa	BS EN 447 : 2007	Grout for Prestressing Tendon. Basic Requirement

Contoh Infrastruktur Indonesia yang menggunakan Produk Box Girder WSBP

Jalan Layang Transjakarta Adam Malik



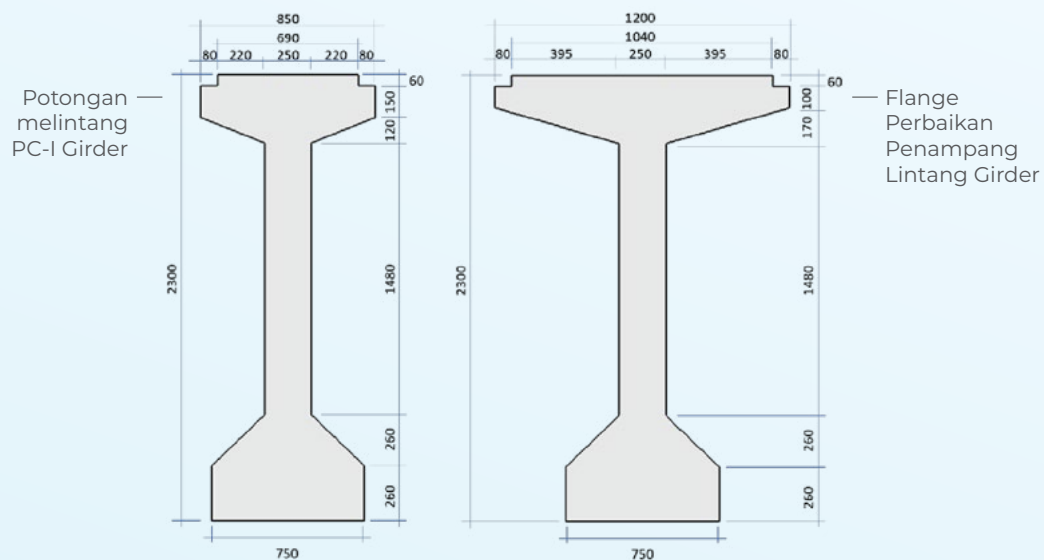


SEMI T GIRDER

Inovasi penyempurnaan pada pelebaran sayap atas penampang PC-I Girder sehingga bentuknya menyerupai profil Semi T.

Pada dasarnya penyempurnaan penampang PC-I Girder standar menjadi Semi T dapat meningkatkan kapasitas inersia penampang tersebut terutama secara lateral sehingga dapat diarahkan tanpa pengaku.

Dengan melakukan penyempurnaan pada penampang Girder maka dapat meningkatkan nilai inersia baik pada arah vertikal maupun horizontal. Sehingga peningkatan inersia penampang tersebut diharapkan dapat meningkatkan kekakuan balok Girder.



Momen Inersia	Penampang Girder	Perbaikan Penampang Lintang Girder	Deviasi (%)
Inersia arah vertikal, I_x (cm ⁴)	57.477.847	65.242.809	14
Inersia arah horizontal, I_y (cm ⁴)	2.469.943	4.651.380	88



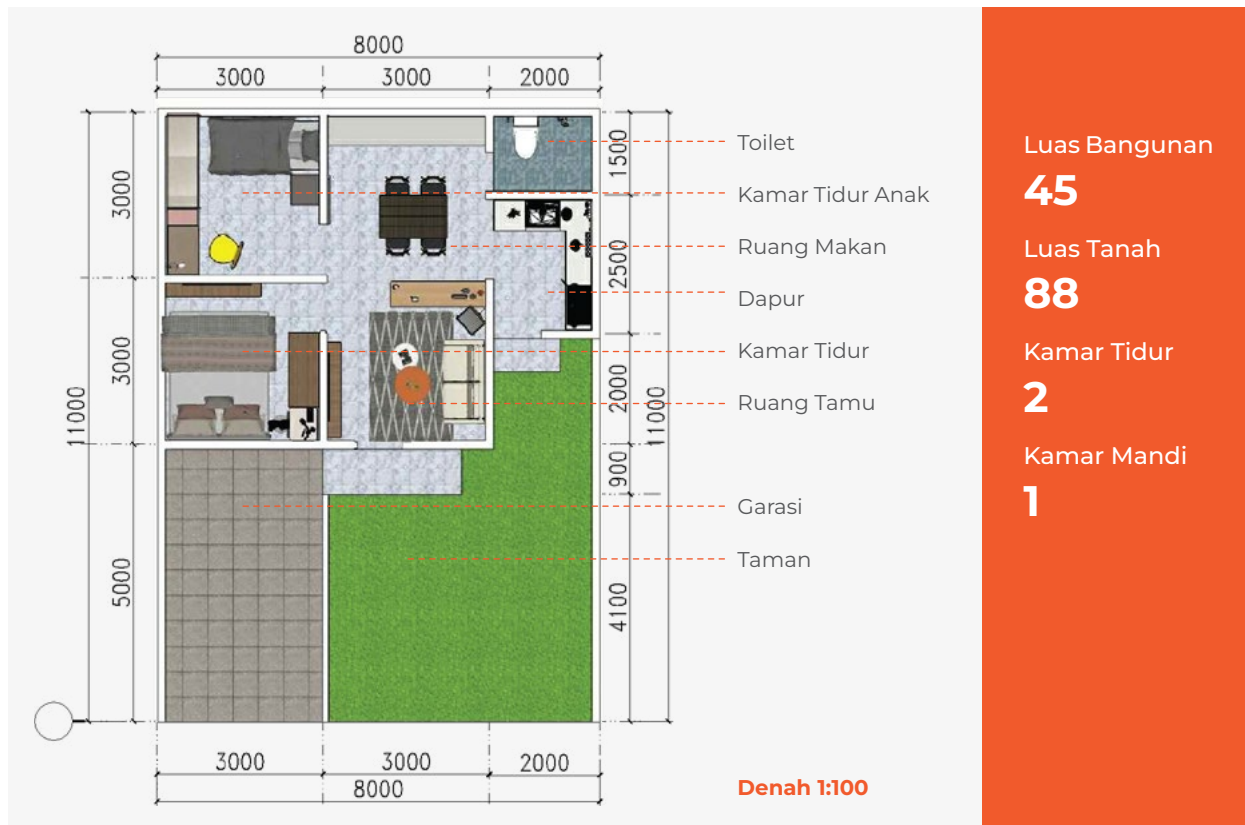


RUMAH PRECAST MODULAR TIPE 45

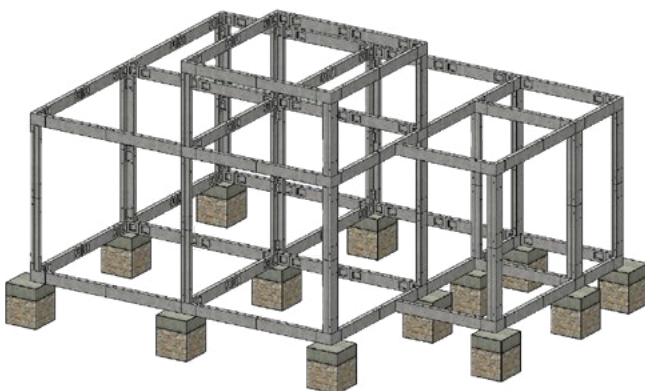


Membangun dengan Presisi, Huni dengan Harmoni

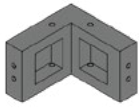
Membangun rumah bukan hanya soal kecepatan, tetapi juga ketepatan, ketahanan, dan efisiensi untuk memastikan kenyamanan jangka panjang. Dengan teknologi precast, setiap hunian dirancang lebih presisi, kokoh, tahan lama, serta ramah lingkungan, sehingga siap ditempati dalam waktu yang lebih singkat, dengan kualitas terbaik.



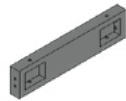
Kenapa Modular?



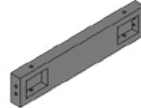
Modular adalah solusi inovatif dari WSBP yang menghadirkan konstruksi lebih cepat, presisi, dan efisien dengan standar kualitas tinggi. Dengan produksi komponen di pabrik, kualitas lebih terjamin, pemasangan di lapangan lebih praktis, serta meminimalkan limbah, biaya tambahan, dan risiko keterlambatan. Selain itu, sistem modular lebih fleksibel dan dapat disesuaikan untuk berbagai kebutuhan proyek, menjadikannya pilihan tepat bagi konstruksi masa depan yang berkelanjutan.

Panel L30

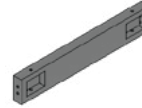
30
batang

Panel PB90

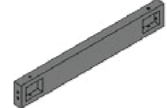
4
batang

Panel PB100

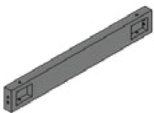
2
batang

Panel PB120

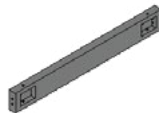
44
batang

Panel PB147.5

2
batang

Panel PB150

12
batang

Panel PB170

4
batang

Panel PCL130

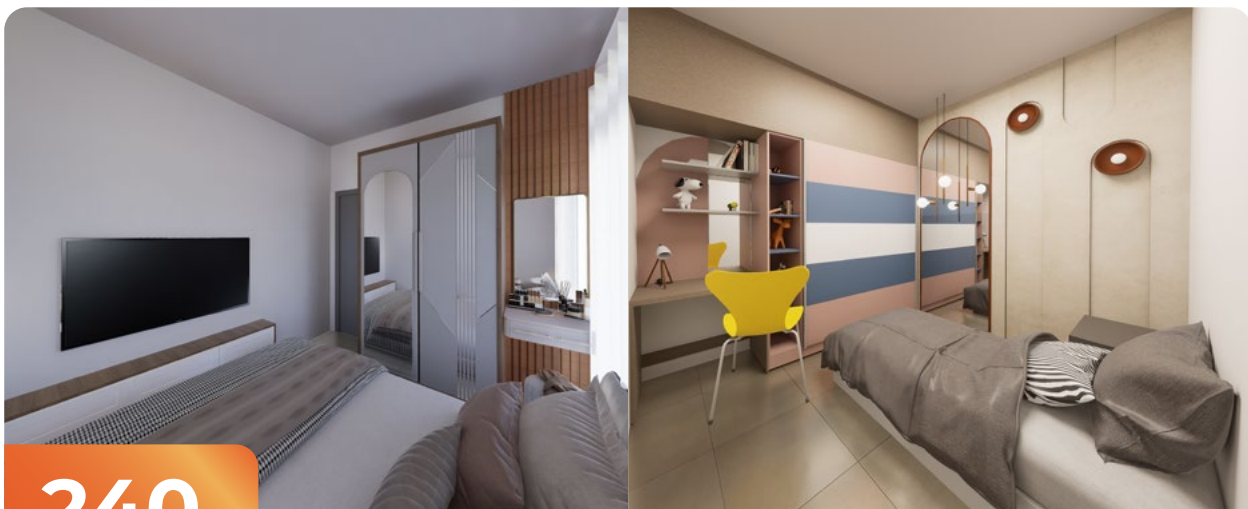
16
batang

Panel PCR130

14
batang

Panel PK130

30
batang



240

Juta/Rumah*

*Harga dapat berubah
sewaktu-waktu

Hunian berkualitas kini lebih terjangkau, kokoh, dan presisi dengan teknologi precast WSBP. Dibangun efisien dan rapi, rumah impian siap ditempati dalam 30 hari.

Uraian	Finishing/Spesifikasi	Merk/Supplier
Pondasi Setempat	Pas. Batu Belah 1 PC : 5 PS Beton Bertulang	
Beton Precast		
Sloof	Readymix K-250, Tebal 10 cm	
Kolom & Balok	Readymix K-250, Tebal 7,5 cm	
Dinding	Hebel Tebal 10 cm	Lokal
	Skimcoat	Mortar Utama ; setara
Dinding Kamar Mandi	Keramik Uk. 30x30cm	Asia Tile Type Murano White
Lantai Kamar Mandi	Keramik Uk. 30x30cm	Asia Tile Type Cargo
Lantai Ruang	R.Kamar, R.Keluarga Uk. 40x40cm	Asia Tile Type Murano White



Sanitary	Closet duduk	Oulu C433
	Kran, Shower, Floor Drain, Jet Washer	Onda
	Pipa PVC 1/2" Type AW (instalasi air bersih)	Lokal, standard
	Pipa PVC 3" & 4" Type D (instalasi air kotor)	Lokal, standard
Elektrikal		
Instalasi Lampu	Kabel NYM 3 x 1,5 mm	Eterna : setara
Instalasi Stopkontak	Kabel NYM 3 x 2,5 mm	Eterna : setara
	Stopkontak, Sakelar, Sakelar AC	Broco
	Fitting lampu	Broco
	MCB, 4 Ampere - 6 Ampere	SZMR (Meilan Rilán)
Rangka kusen	Aluminium 3", Putih	Alcomexcindo ; setara
Kaca	Kaca tebal 5mm	Lokal, standard
Daun Pintu	Engineering door, Honeycomb, Finish	Lokal, standard
	Semiduco warna putih	
Pengunci Pintu Depan & Dapur	Model Pisah	Lokal, standard
Pengunci kamar	Model Non terpisah	Lokal, standard
Plafond	Gypsum t.9mm, Hollow 4x4	A Pluss ; setara
Atap	Spandex Berpasir	PIT
Rangka atap baja ringan		Alfa Prima ; setara
Cat dinding (Eksterior & Interior)	Emulsi	Cat Propan ; setara
Septictank	Type 45, Kap. 1.000 ltr	BIOTECH ; setara
Landscape		
Penanaman gebalan rumput	Gajah Mini	
Pohon buah	Tinggi 1 m	
Pagar Gerbang	Pagar Besi Peforated	Lokal Fabrikasi





Membangun Lebih Cepat, Lebih Efisien, dan Lebih Andal

★ Keuntungan bagi pemilik proyek

- **Efisiensi Waktu Maksimal:** Proses konstruksi yang lebih cepat memungkinkan percepatan serah terima unit kepada pembeli, meningkatkan kepuasan pelanggan dan arus kas proyek.
- **Lingkungan Konstruksi Lebih Bersih:** Minim pekerjaan basah di lapangan, mengurangi limbah material, dan menciptakan lingkungan kerja yang lebih tertata.
- **Investasi Cerdas:** Biaya konstruksi yang kompetitif dibandingkan metode konvensional, dengan kualitas dan efisiensi yang unggul.

★ Keuntungan Bagi Kontraktor

- **Minim Risiko Kehilangan Material:** Dengan penggunaan elemen Beton Precast, potensi kehilangan material seperti semen, pasir, dan bata dapat dieliminasi.
- **Pengelolaan Sumber Daya yang Lebih Efisien:** Mengurangi kebutuhan tenaga kerja, bahan bakar untuk molen pengaduk, serta penggunaan bekisting, sehingga lebih hemat biaya operasional.
- **Kontrol Konstruksi Lebih Optimal:** Pemantauan penggunaan material dan tenaga kerja menjadi lebih terukur dan terencana.

★ Keuntungan Bagi Konsumen

- **Kualitas Bangunan Presisi dan Rapi:** Teknologi Beton Precast memastikan dimensi akurat dan hasil akhir lebih estetik.
- **Struktur Lebih Kokoh & Tahan Gempa:** Standar kualitas tinggi memastikan keamanan dan daya tahan bangunan terhadap beban eksternal.
- **Cepat Huni, Nyaman Tinggal:** Proses konstruksi yang hanya memerlukan 30 hari memungkinkan penghuni segera menikmati hunian idaman.



DAFTAR PRODUK PRECAST

BINA MARGA

1 Bantalan Jalan Rel (BJR)

2 Electric Poles

3 Girder

Box Girder, PC-I Girder, PC-U Girder, PC-T Girder



4 Movable Concrete Barrier (MCB)

5 Slab

Full Slab, Half Slab, Voided Slab, Deck Slab



6 SPRigWP

7 Pile

Spun Pile, Square Pile



IRIGASI

8 Box Culvert

9 CCSP

10 FCSP & FRSP



11 Lining

12 RC Pipe

13 Sloof



14 U-Ditch & Cover

15 Tetrapod



HOUSING & BUILDING

16 Beam Collumn Precast

17 Facade



18 RISHA (Rumah Instan Sederhana Sehat)

19 Rumah Precast Modular Tipe 36

20 Rumah Precast Modular Tipe 45

21 Beton Readymix



PROFIL BATCHING PLANT

Batching Plant WSBP KAPB STA 60

Lokasi

Desa Talang Kemang Kec. Ilir Barat 1
Kab. Banyuasin Sumatra Selatan 30131

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP KAPB STA 89

Lokasi

Desa Suka Mulya, Kec. Banyuasin III,
Kab. Banyuasin, Sumatra Selatan 30911

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Palembang

Lokasi

Jl. Soekarno Hatta No. 98, Kel. Talang Kelapa,
Kec. Alang Alang Lebar, Kota Palembang,
Sumatera Selatan 30153

Kapasitas Produksi

6.160 m³/bulan

Batching Plant WSBP Pegangsaan

Lokasi

Jalan Pegangsaan Dua RT.13/RW.3, Kec. Kelapa
Gading, Jakarta Utara, Daerah Khusus Ibukota
Jakarta

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan



Batching Plant WSBP Japeksel

Lokasi

Jalan Alternatif Curug-Purwakarta, Desa
Cilangkap, Kec. Babakancikao, Kab. Purwakarta,
Jawa Barat 41151

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Japeksel 2

Lokasi

Jalan Raya Pakapuran, RT.4/RW.3, Kampung
Pakapuran, Pangkalan, Kab. Karawang 41362

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan



Batching Plant WSBP Cibadak (Parungkuda)

Lokasi

Jalan Raya Bogor-Sukabumi, Pamuruyan,
Kec. Cibadak, Kab. Sukabumi, Jawa Barat

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Solo

Lokasi

Jalan Adi Sumarmo No. 196, Kec. Colomadu,
Kab. Karanganyar, Jawa Tengah 57173

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Proban

Lokasi

Jalan Raya Tampora, RT.2/ RW.1, Desa Kalinget,
Kec. Banyuglugur, Kab. Situbondo, Jawa Timur

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Sepaku 1 & 2

Lokasi

Jalan Negara, Desa Bukit Raya, Kec. Sepaku,
Kab. Penajam Paser Utara, Kalimantan Timur
76147

Kapasitas Produksi

14.784 m³/bulan*

*Kapasitas Produksi untuk 2 Batching Plant

Batching Plant WSBP Karang Tengah

Lokasi

Desa Ciheulang Tonggoh, Kec. Cibadak,
Kab. Sukabumi, Jawa Barat

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Bendung Bener

Lokasi

Jalan Akses Trase Proyek Bendungan Bener, Desa
Guntur, Kec. Bener, Kab. Purworejo, Jawa Tengah

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan

Batching Plant WSBP Palu

Lokasi

Desa Watusampu, Kec. Ulujadi, Kota Palu,
Sulawesi Tengah, 60237

Kapasitas Produksi

7.392 m³/bulan



MORTAR FOAM

Solusi Beton Ringan untuk Konstruksi Modern



Mortar Foam adalah material beton ringan berbasis semen yang dipadukan dengan bahan aditif khusus untuk menghasilkan struktur berpori dengan berat yang lebih ringan dibandingkan beton konvensional. Teknologi ini dirancang untuk memberikan solusi konstruksi yang efisien, ramah lingkungan, dan berkinerja tinggi, sesuai dengan kebutuhan proyek infrastruktur dan bangunan modern.

Keunggulan Mortar Foam

- 1 Ringan & Stabil**
Memiliki karakteristik seperti beton cor, tidak menyerap air, dan tetap stabil dalam berbagai kondisi
- 2 Self-Compacted**
Tidak memerlukan proses pemadatan tambahan, sehingga mempercepat pekerjaan di lapangan
- 3 Minim Risiko Penurunan & Stabilitas Terjaga**
Mengurangi masalah penurunan timbunan dan meningkatkan stabilitas tanah
- 4 Tidak Membutuhkan Dinding Penahan Tanah**
Menghemat biaya konstruksi dengan mengurangi kebutuhan struktur tambahan
- 5 Tidak Ada Tekanan Lateral**
Mengurangi tekanan horizontal terhadap struktur di sekitarnya.
- 6 Kualitas Terjamin**
Diproduksi dengan standar tinggi sesuai spesifikasi teknis yang diinginkan



Aplikasi Mortar Foam

- 1 Timbunan Pondasi Jalan & Oprit Jembatan di Atas Tanah Lunak**
Solusi efektif untuk infrastruktur di lahan dengan daya dukung rendah
- 2 Stabilisasi Tanah**
Mencegah penurunan timbunan dan meningkatkan ketahanan struktur
- 3 Proyek Infrastruktur & Konstruksi**
Digunakan dalam berbagai aplikasi untuk meningkatkan efisiensi dan mengurangi beban struktur
- 4 Void Filling & Pengurukan**
Mengisi rongga tanpa perlu dinding penahan tambahan

Sebagai bagian dari inovasi **WSBP** dalam menghadirkan produk konstruksi berkualitas, **Mortar Foam** menjadi pilihan tepat untuk proyek yang mengutamakan **efisiensi, daya tahan, dan keberlanjutan**.

DAFTAR PRODUK BETON READYMIX



K125 (FC 10,5)

Digunakan untuk lantai kerja lean concrete



K250 (FC 20)

Digunakan untuk struktur dengan daya beban beton rendah, seperti Barrier, Pondasi Penerangan Jalan Umum, Box Culvert, Retaining Wall, dan sebagainya



K350 (FC 30)

Digunakan untuk struktur dengan daya beban beton sedang, seperti Slab, Kolom, Pilecap, Pierhead, Backwall, Diafragma, dan sebagainya.



K350 (FC 30)

Digunakan sebagai pondasi Bore Pile dengan slump yang lebih rendah (18+2cm) guna memudahkan workability atau proses penuangan dalam metode pengecoran Bore Pile



K400 (FC 45)

Digunakan untuk beton Rigid Pavement atau Rigid Manual pada struktur jalan



K500 (FC 40)

Biasanya digunakan untuk struktur dengan daya beban beton tinggi atau struktur yang membutuhkan beton percepatan, seperti Box Girder, Kolom Sosrobahu, dan Box atau struktur cantilever

PORTOFOLIO JASA KONSTRUKSI



Jalan Tol Cimanggis-Cibitung Seksi 2

WSBP berkontribusi dalam pembangunan Jalan Tol Cimanggis-Cibitung Seksi 2, yang menjadi bagian dari jaringan tol JORR2. Proyek ini bertujuan untuk meningkatkan konektivitas di kawasan Jabodetabek, mengurangi kemacetan, serta mempercepat mobilitas logistik dan masyarakat.



Fly Over Bridge Connecting Shangri-La Hotel dan Shangri-La Residence

WSBP membangun jembatan layang yang menghubungkan Shangri-La Hotel dan Shangri-La Residence, menciptakan akses yang lebih aman dan nyaman bagi penghuni serta tamu hotel. Struktur ini dirancang dengan standar tinggi untuk mendukung mobilitas serta estetika kawasan premium di pusat kota.



Tembok Penahan Jembatan Enim 1- Jembatan Enim 2

Dalam proyek ini, WSBP membangun tembok penahan pada Jembatan Enim 1 dan Jembatan Enim 2 untuk memperkuat struktur serta meningkatkan keamanan jalur transportasi. Proyek ini berperan penting dalam menjaga ketahanan infrastruktur terhadap faktor alam dan beban lalu lintas yang tinggi.



Universitas Persatuan Islam (UNUPI) PERSIS, Bandung

WSBP sebagai kontraktor utama, membangun Universitas Persatuan Islam (UNUPI) PERSIS di Bandung, sebagai bentuk dukungan terhadap pengembangan pendidikan di Indonesia. Dengan fasilitas yang modern dan infrastruktur berkualitas, proyek ini diharapkan dapat menjadi pusat pembelajaran yang nyaman dan inovatif bagi para mahasiswa.





Container Yard dan Infrastruktur Pendukung Terminal Peti Kemas Batu Ampar

WSBP membangun Container Yard serta infrastruktur pendukung di Terminal Peti Kemas Batu Ampar. Proyek ini bertujuan untuk meningkatkan kapasitas penyimpanan dan kelancaran distribusi barang, mendukung pertumbuhan ekonomi dan perdagangan di wilayah tersebut.



Perkuatan Dermaga Batam

WSBP berperan dalam proyek perkuatan Dermaga Batam untuk meningkatkan kapasitas dan ketahanan infrastruktur pelabuhan. Pekerjaan ini mencakup perbaikan struktur serta penguatan fondasi guna memastikan dermaga dapat mendukung aktivitas bongkar muat yang lebih optimal, mendukung pertumbuhan sektor maritim dan logistik di kawasan Batam.

PROFIL WORKSHOP



Workshop WSBP Cikopo adalah salah satu aset WSBP yang melayani penyewaan dan perbaikan alat berat konstruksi seperti Truck Mixer, Silo, Wheel Loader, Genset, Excavator, dan sebagainya.

Lokasi

Cikopo, Kecamatan Bungursari, Kabupaten Purwakarta, Jawa Barat 41181

 @wsbp_wsperalatancikopo

Alat Berat di Workshop Equipment WSBP Cikopo



Truck Mixer

Mesin pencampur beton untuk proyek konstruksi.



Batching Plant

Pabrik pencampuran beton untuk proyek konstruksi.



Dump Truck

Truk pengangkut material curah.



Wheel Loader

Alat berat untuk memuat dan memindahkan material.



Truck Trailer

Trailer untuk pengangkutan barang berat.



Excavator

Alat berat untuk menggali dan meratakan tanah.



Genset

Generator set untuk pasokan listrik darurat.



Rougher Crane

Alat berat yang digunakan untuk mengangkat dan memindahkan material dengan efisiensi tinggi dalam proyek konstruksi.



PROFIL QUARRY

Karya infrastruktur kokoh hadir dari kualitas material terbaik milik alam

Aktivitas atau lokasi melakukan kegiatan penambangan baik ekstraksi, ekskavasi, atau penambangan bebatuan, tanah liat, pasir, kerikil, dan bahan bangunan lainnya.

Produk Langsung dari Quarry



Abu Batu

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit segar dengan ukuran 0-5 mm.



Screening

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit segar dengan ukuran 5-10 mm.



Scrop Crushed

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit yang sedikit cuaca, telah mengalami pengurangan ukuran butir (penghancuran) dengan ukuran 10-20 dan 20-30 mm, dan memiliki nilai sifat batu yang sedikit berbeda dari andesit segar.



Split 1/2

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit segar dengan ukuran 10-20 mm.



Split 2/3

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit segar dengan ukuran 20-30 mm.



Split 3/5

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit segar dengan ukuran 30-50 mm.



Split 5/7

Produk quarry berasal dari bahan mentah andesit segar dengan ukuran 50-70 mm.



Lokasi

Desa Ukirsari, Kec. Bojonegara, Kab. Serang, Banten 42454

QUARRY WSBP BOJONEGARA

Kapasitas Produksi

875 m³/hari

Luas Lahan

37,5 Hektar

Spesifikasi

2



Stone Crusher

5



Excavators

2



Wheel Loaders

10



Dump Trucks

1



Genset



Lokasi

Desa Watusampu, Ulujadi, Kota Palu, Sulawesi Selatan

QUARRY WSBP PALU

Kapasitas Produksi

987 m³/hari

Luas Lahan

2,7 Hektar

Spesifikasi

2



Stone Crusher

3



Excavators

3



Wheel Loaders

4



Dump Trucks

1



Genset



Lokasi

Jalan Raya Lumbang, Desa Bulukandang kec. Lumbang, Kab Pasuruan, Jawa Timur 67183

QUARRY WSBP LUMBANG

Kapasitas Produksi

727,27 m³/hari

Luas Lahan

36,6 Hektar

Spesifikasi

2



Stone Crusher

1



Excavators

1



Wheel Loaders

1



Dump Trucks



SERTIFIKASI



SMK3
Kantor Pusat WSBP 2020



SMK3
Precast Plant WSBP Karawang 2020



SMK3
Precast Plant WSBP Prambon 2020



SMK3
Precast Plant WSBP Klaten 2020



Sertifikat ISO 21502:2020



Sertifikat ISO 31000:2018



Sertifikat ISO 19650:2018



Sertifikat ISO 45001:2018



ISO 37001:2016 Sistem Manajemen
Anti Penyuapan (SMAP)
PT Waskita Beton Precast Tbk 2016



Sertifikat ISO 14001:2015



Sertifikat ISO 9001:2015



Sertifikat ISO 27001:2013

PENGHARGAAN



4 Star (Gold)
oleh WSO Indonesia
Safety Culture Award
2025



Terbaik 3 Anugerah BUMN
Kategori Environmental,
Social, & Governance
oleh BUMN Track 2025



Terbaik 3 Anugerah BUMN
Kategori Transformasi Digital
oleh BUMN Track 2025



Platinum Winner PR
Indonesia Awards Kategori SR
Communications of The Year
oleh PR Indonesia 2025



Gold Winner PR Indonesia
Awards Kategori Program
Komunikasi Social
Responsibility Sub Kategori
Sustainability Business
oleh PR Indonesia 2025



Silver Winner PR
Indonesia Awards
Kategori Departemen PR
oleh PR Indonesia 2025



Gold Level 4 Proactive World
International Safety Culture Award
oleh World Safety Organization 2024



Best OHS Implementation Company
Indonesia Safety Excellence Award
oleh OSH Asia's Summit 2024



Best Safety Management in BUMN Company
Indonesia Safety Excellence Award
oleh OSH Asia's Summit 2024



Best Leadership on OSH Culture Indonesia
Safety Excellence Award
oleh OSH Asia's Summit 2024



Anugerah Utama pada
Sektor Bahan Baku Kategori
Komitmen Menjalankan
Strategi ESG Terintegrasi
oleh IDX ESG Awards 2024



Bronze Winner
IDEAS Awards Kategori DEI
Sub Kategori Kesetaraan
Gender dan Keragaman
oleh Humas Indonesia 2024



Bronze Winner Anugerah Humas
Indonesia Kategori Media Internal
Sub Kategori Video Profile
Precast Plant WSBP Gasing
oleh Humas Indonesia 2024



Stars #4 Top Business
oleh TOP GRC
Awards 2024



Juara 3 PR Excellence
Awards Kategori CSR WSBP
Inspiring Kindness
oleh Perhumas 2024



Kategori Silver Program Pencegahan
dan Penanggulangan HIV-AIDS
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI
2024



Zero Accident Award
PT Waskita Beton Precast Tbk
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI
2023



Penghargaan Proper
Precast Plant Sadang
oleh Kementerian Lingkungan
Hidup dan Kehutanan 2023



Stars #4 Top Business
oleh TOP GRC
Awards 2023



Gold Level 4 Proactive World
International Safety Culture Award
oleh World Safety Organization 2023



Safety Performance
oleh Indonesia Construction
Safety Awards 2023



CEO Safety Leadership
oleh Indonesia Construction
Safety Awards 2023



Juara 2 PR Excellence Awards
oleh Perhumas 2023



Bronze Winner Indonesia GPR
Awards Kategori Program
Kehumasan Pemerintah Terbaik
oleh Humas Indonesia 2023



Gold Winner Indonesia GPR
Awards Kategori Lembaga Humas
Pemerintah Terbaik Sub Kategori
Anak Usaha BUMN
oleh Humas Indonesia 2023





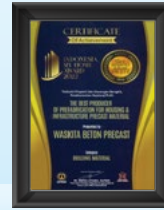
Zero Accident Awards dalam Keselamatan & Kesehatan Kerja oleh Provinsi Banten 2023



Silver Award World Safety Organization Indonesia 2022



Penghargaan Most Popular Leader in Social Media oleh PR Indonesia 2022



Penghargaan Indonesia My Home Award Kategori Building Material oleh Majalah Property & Bank bersama MyHome Magazine & JMN 2022



Penghargaan Anugerah CSR Kategori Environmental Development Initiatives oleh IDX Channel 2022



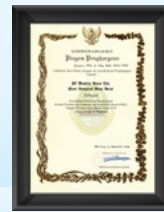
Star #4 Top Business oleh TOP GRC Awards 2022



Kategori Gold Penghargaan Program Pencegahan dan Penanggulangan COVID 19 oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



Silver Winner Brand Communication & Activation Kategori Branding Perusahaan Tbk oleh BUMN Branding & Marketing Award 2022



Penghargaan P2K3 Tingkat Provinsi Jawa Barat oleh Gubernur Jawa Barat 2022



Kategori Gold Penghargaan Program Pencegahan dan Penanggulangan HIV-AIDS oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2022



Best Annual Report in Construction Materials Category oleh The Economics BUMN Forum 2022



Pemenang IDEAS Awards Kategori Terpopuler di Media Online 2021 Sub Kategori Anak Usaha BUMN oleh Humas Indonesia 2022



Zero Accident Award Precast Plant WSBP Subang oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2021



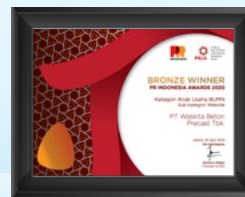
1st Winner Inovasi Produk Precast oleh Waskita Karya 2021



Penghargaan Program K3 oleh Gubernur Jawa Timur 2020



Gold Winner PR Indonesia Awards Kategori Anak Usaha BUMN Sub Kategori Tata Kelola Kehumasan oleh PR Indonesia 2020



9 Bronze Winner PR Indonesia Awards Kategori Anak Usaha BUMN Sub Kategori Website oleh PR Indonesia 2020



Top Smart Factory in Construction Industry oleh Digital Transformation & Innovation Institute 2020



Safety Innovation Award, Private Contractor Indonesia Construction Safety Award oleh A2K4 Indonesia 2020



Juara III 9th Anugerah BUMN Kategori Inovasi Bisnis oleh BUMN 2020



Safety Culture Program oleh WSO Indonesia Safety Culture Awards 2020



Stars #3 Top Business oleh TOP GRC Award 2020



CEO Safety Leadership Award, Precast Factory Indonesia Construction Safety Award oleh A2K4 Indonesia 2020



Juara 1 Inovasi Produk
Waskita Award oleh
Waskita Karya 2020



Juara 1 Business
Excellence Award oleh
Waskita Karya 2020



Juara 3 Inovasi Produk
Spunpile 1200mm oleh
Waskita Karya 2020



Stars #4 Top Business
oleh TOP GRC
Awards 2019



Penghargaan Perusahaan Nihil
Kecelakaan Kerja oleh Pemerintah
Provinsi Banten 2019



8th Anugerah BUMN
Kategori Hubungan
dengan Stakeholder
oleh BUMN Track 2019



Top Digital Innovation in
Smart Precast Production System
oleh Majalah I Tech 2019



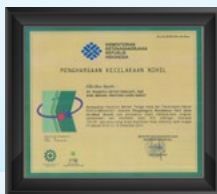
Zero Accident Award
Precast Plant WSBP Sadang
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2019



Indonesia Spokesperson
of The Year oleh Warta
Ekonomi 2019



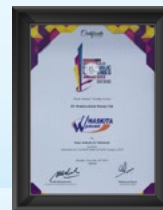
Investor Award oleh
Majalah Investor 2019



Zero Accident Award
Precast Plant Cibitung
oleh Menteri Ketenagakerjaan RI 2019



CSA Award oleh AAEI & CSA
Research 2019



Indonesia Best Public
Companies Award oleh
Warta Ekonomi 2019



Corporate Image Award oleh
Majalah Marketing dan Frontier
Group 2019



CSR Award
oleh Pemerintah
Kabupaten Karawang 2019



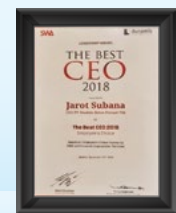
Indonesia Sharia Finance Award
oleh Warta Ekonomi 2018



Juara III Kategori GCG
di 7th Anugerah BUMN
oleh BUMN Track 2018



Indonesia Best
Public Companies
oleh Warta Ekonomi 2018



The Best CEO
oleh Majalah SWA
dan Dunamis 2018



Excellence in Building and Managing
Corporate Image Award
oleh Frontier Consulting Group 2017



Indonesia Most Powerful
Company Category Cement
oleh Warta Ekonomi 2017



Best Mid Cap Equity Deal
oleh Alpha Southeast Asia 2016



Industry Marketing
Champion in Construction
oleh Markplus. Inc 2016

KOMITMEN SMAP & ANTI GRATIFIKASI

Dalam upaya meningkatkan komitmen manajemen terhadap implementasi Good Corporate Governance (GCG) dan budaya pelaporan atas penyimpangan (fraud), maka diperlukan suatu sistem pelaporan yang mengacu kepada peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Terkait dengan usaha penerapan GCG dan termasuk di dalamnya pemberantasan korupsi, suap dan praktek kecurangan lainnya, bahwa dengan cara efektif untuk mencegah dan memerangi praktik yang bertentangan dengan GCG adalah melalui mekanisme pelaporan pelanggaran (Whistleblowing System) yang akan terlihat jumlah kecurangan yang berhasil dideteksi, dan waktu penindakannya relatif lebih singkat dibandingkan dengan cara lainnya.

★ Manfaat dari Kebijakan Whistleblowing

- 1 Tersedianya cara penyampaian informasi penting dan kritis bagi perusahaan kepada pihak yang harus segera menanganinya secara aman.
- 2 Mengurangi biaya dalam menangani akibat dari terjadinya pelanggaran.
- 3 Tersedianya mekanisme deteksi dini (early warning system) atas kemungkinan terjadinya masalah akibat suatu pelanggaran, dapat mengurangi kebocoran dan inefisiensi dalam perusahaan.
- 4 Tersedianya kesempatan untuk menangani masalah pelanggaran secara internal terlebih dahulu, sebelum meluas menjadi masalah pelanggaran yang bersifat publik.
- 5 Mendorong peningkatan kinerja perusahaan dan memberikan rasa aman dalam lingkungan kerja.
- 6 Timbul keengganan untuk melakukan pelanggaran, karena kepercayaan terhadap sistem pelaporan yang efektif.
- 7 Meningkatkan reputasi perusahaan di mata pemangku kepentingan (stakeholders).
- 8 Memberi masukan kepada perusahaan untuk melihat lebih jauh area kritikal dan proses kerja yang memiliki kelemahan pengendalian internal, serta untuk merancang tindakan perbaikan yang diperlukan.
- 9 Mengurangi risiko yang dihadapi perusahaan akibat dari pelanggaran baik dari segi keuangan, operasi, hukum, keselamatan kerja, dan reputasi.
- 10 Perusahaan akan lebih mudah beradaptasi dengan regulasi berkaitan dengan penerapan Good Corporate Governance.

Adapun mekanisme penyampaian pelaporan pelanggaran ataupun potensi pelanggaran dapat dilayangkan melalui email dan jangka waktu pelaporan yang dilakukan tidak lebih dari 3 (tiga) bulan. Perusahaan menyediakan saluran penyampaian laporan/keluhan yang terdedikasi sebagai berikut:

- ✉ **wbs@waskitaprecast.co.id**
- 📍 **Tim WhistleBlowing System (WBS)**
PT Waskita Beton Precast Tbk
Gedung Vasaka Lantai 5, Jl. MT Haryono Kav.
No. 10A, Jakarta Timur 13340

waskitaprecast.co.id

Whistleblowing

Penerapan Whistleblowing System (WBS) sebagai bentuk komitmen (tanggung jawab) Manajemen terhadap implementasi Good Corporate Governance (GCG) dan budaya perusahaan atas penyimpangan (fraud).

Name:

Email:

No. Telp/Fax:

Topic:

Pilih Topik:

Isi Laporan:

File/Dokumen Pendukung (Maksimal 5MB):



Halo WSBP!



halo.waskitaprecast.co.id

PT Waskita Beton Precast Tbk
(Kode Saham: WSBP)

Gedung Vasaka Lantai 5
Jl. MT Haryono Kav. No. 10A, Jakarta Timur 13340

@WSBP

@waskita_precast

@waskita_precast

waskitaprecast.co.id

free3DBIM-produkwsbp.com

eproc.waskitaprecast.co.id

investor.waskitaprecast.co.id

info@waskitaprecast.co.id

BelajarBeton.com

+6221 2289 2999

+6221 2983 8025