

memberikan
JAMINAN & MUTU
kepada seluruh konsumennya

Dalam setiap pengerjaannya rangka atap baja ringan GIGASTEEL telah menerapkan standar pengelasan mutu yang tinggi, mulai dari bahan baku, pemecahan dan pembuatan kuda-kuda rangka pemasangan konstruksi rangka atap baja ringan pada tahap proyek. Sehingga proses kerja tersebut dilaksanakan dengan cara menerapkan prinsip keamanatan dan mutu kepada seluruh konsumennya.

SN HAKI TELAH TERLUS DI PUSKIM PU

Untuk info dan pemesanan lebih lanjut kunjungi website kami
www.gigasteel.co.id

PT BAJA BAHANA UTAMA
Business Park Blok C/D
Jln. Mangrove No. 88 Katun Jarak
Jember Barat - Indonesia
T. 02 21 300 87 910
F. 02 21 300 87 911

[Gigasteel](#) [@gigasteel](#)

CALL CENTER
0-812-1-24 55 88
0-800-1-24 55 88
(BEBAS PULSA)



GIGASTEEL
ATAP BAJA RINGAN PILIHAN



Jika jaminan mutu dan keamanan yang Anda cari



Mendirikan bangunan impian, Anda tentunya membutuhkan perencanaan yang matang dan memakan waktu. Karena itu tidaklah berlebihan bila pemilihan bahan dan teknik konstruksi rangka atap menjadi penting ketika faktor keamanan dan mutu adalah pertimbangan Anda. Rangka Atap Baja Ringan Gigasteel adalah jawaban tepat bagi Anda yang mengutamakan dua faktor tersebut.

Bahan baku dan pengerjaan struktur rangka atap baja ringan Gigasteel memiliki keunggulan sebagai berikut:

Gigasteel memiliki jenis profil baja terlengkap
Gigasteel memiliki profil baja ringan terlengkap, mulai dari Z95, Z75, C75, C65, dan D (Balok). Hal ini memungkinkan Gigasteel untuk mendesain dan membangun seluruh konstruksi rangka atap dengan sangat efisien.



Lapisan Anti Karat

Gigasteel menyediakan profil baja ringan dengan dua jenis lapisan anti karat untuk menjawab kebutuhan pasar di Indonesia, yaitu lapisan anti karat mutu tinggi Galvalume dan Aluminium Zinc. Keduanya kami tawarkan untuk dipilih sesuai dengan kebutuhan dan permintaan konsumen.

Gigagrip & Self-Drilling Screw
Gigagrip adalah produk konektor yang cocok digunakan untuk berbagai aplikasi beban rangka atap metal.

Gigasteel juga menggunakan alat sambung khusus kudu-kudu baja ringan berupa self-



Spesifikasi Bahan

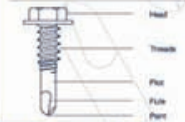
Profil baja ringan Gigasteel terbuat dari baja mutu tinggi G550 yang memiliki spesifikasi dan kekuatan yang sangat baik.

Baja Mutu Tinggi G550

Memenuhi ASTM, AISI, JIS	
Ketahanan Lelah Minimum	300 MPa
Tegangan Minimum	300 MPa
Modulus Elastisitas	200.000 MPa
Modulus Geser	90.000 MPa

Lapisan Anti Karat

Hot Dip Zinc	Z95
Ketahanan Lapisan	2000h AP
Aluminium Zinc	AZ100
Ketahanan Lapisan	1000h AP



Self drilling screw MWH 10-16x16

Panjang badan sekrup	16 mm
Kepala sekrup	16 mm
Manajemen Dinding sekrup	4,85 mm
Tipe sekrup	3,85 mm
Manajemen Dinding sekrup	5,1 mm
Dinding sekrup	5,8 mm
Dinding sekrup	6,2 mm

Unggul teratas di kelasnya



Gigasteel Roofline Software
Gigasteel Roofline Software adalah perangkat lunak yang memiliki kemampuan yang sangat baik karena mampu mendesain dengan menggunakan 2 jenis profil sekaligus, baik itu profil Z maupun profil C. Kemampuan ini memungkinkan setiap Desain Gigasteel memiliki keakuratan struktur yang lebih akurat dan efisien.



Tested & Proved!!
Full Code Tested @ PL 020M PU Software Tested by Laboratorium Struktur Teknik Sipil ITB.

Standar Internasional
Bahan Baku dan pengerjaan struktur Gigasteel juga telah memenuhi standar dan konstruksi Internasional antara lain



Standar Bahan & Coating

AS/NZS	1387 - 2001
ASTM	A 1005/A 1003M-05

Standar Screw

AS	3568.1-2002
AS	3568.2-2002

Standar Perlindungan Struktur

AS/NZS	4600-2001
--------	-----------

Standar Pemeliharaan

AS/NZS	1370-0-2002
AS/NZS	1070-2002
AS/NZS	1370.2-2002
SNI	03-0727-1989



Prefabrikasi
Selain meningkatkan kecepatan pemasangan dan mengurangi pengaruh faktor cuaca, sistem prefabrikasi yang diaplikasikan Gigasteel memungkinkan ukuran dan desain konstruksi akurat. Kualitas sambungan dan konstruksi lebih terjamin.