



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT  
DIREKTORAT JENDERAL BINA MARGA  
DIREKTORAT BINA TEKNIK JALAN DAN JEMBATAN

Kantor : Jl. Pattimura No.20, Gd. Sapta Taruna Lt. IV, Kebayoran Baru, Jakarta Selatan 12110, email: bintekjatan@pu.go.id  
Laboratorium : Jl. A.H. Nasution No. 264 Ujungberung Bandung 40294, Telp. 022-7802251, Fax. 022-7802726

Nomor : PA. 0103 - Be/2454  
Sifat : Biasa  
Lampiran : 1 (satu) berkas  
Hal : Penyampaian Suplemen Pedoman Gambar Standar Pekerjaan Jalan dan Jembatan

Jakarta, 12 Desember 2022



Yth.

1. Para Direktur di lingkungan Direktorat Jenderal Bina Marga
2. Para Kepala Balai Besar/ Balai Besar Pelaksanaan Jalan Nasional

di -

Tempat

Sehubungan dengan kebutuhan di lapangan akan gambar standar pekerjaan jalan dan jembatan di Indonesia terkait dengan ruang bebas (*clear zone*) di lokasi galian dan timbunan serta gambar kereb beton tipe S, bersama ini kami lampirkan Suplemen Pedoman Gambar Standar Pekerjaan Jalan dan Jembatan (02/S/Pd/BM/2022) yang terdiri atas gambar:

1. Ruang Bebas (*Clear Zone*) di Lokasi Galian dan Timbunan; dan
2. Kereb Tipe S.

Demikian disampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian Bapak/Ibu, diucapkan terima kasih.

Direktur Bina Teknik Jalan dan Jembatan,



Tembusan:

Direktur Jenderal Bina Marga, Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.



NO. 02/S/Pd/BM/2022

# SUPLEMEN PEDOMAN

---

## Gambar Standar Pekerjaan Jalan dan Jembatan

---



KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT  
DIREKTORAT JENDERAL BINA MARGA

## PRAKATA

Dalam rangka melengkapi gambar standar untuk pekerjaan jalan dan jembatan di Indonesia, maka diperlukan penambahan gambar ruang bebas (*clear zone*) di lokasi galian dan timbunan dan kereb beton tipe S pada jalan utama yang tertuang di dalam Pedoman Gambar Standar Pekerjaan Jalan dan Jembatan Nomor 08/P/BM/2021. Optimalisasi ini dituangkan ke dalam Suplemen Pedoman Gambar Standar Pekerjaan Jalan dan Jembatan Nomor 02/S/Pd/BM/2022.

Adapun substansi suplemen pedoman ini, meliputi:

- a. Gambar ruang bebas (*clear zone*) di lokasi galian dan timbunan; dan
- b. Gambar kereb beton untuk jalan dengan tipe S.

Suplemen pedoman ini merupakan pelengkap dan bagian yang tidak terpisahkan dari Pedoman Gambar Standar Pekerjaan Jalan dan Jembatan Nomor 08/P/BM/2021 dan untuk itu harus dibaca sebagai satu kesatuan pedoman.

Jakarta, 12 Desember 2022  
Direktur Bina Teknik Jalan dan Jembatan

  
Nyoman Suaryana

# DAFTAR ISI

---





| NO. URUT  | NO. GAMBAR  | JUDUL GAMBAR  |
|-----------|---|---|
| <b>A.</b> | <b>RUANG BEBAS (CLEAR ZONE) DI LOKASI GALIAN DAN TIMBUNAN</b> |   |
| 1         | 1.01  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH GALIAN   |
| 2         | 1.02.1  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH TIMBUNAN $0,5 \leq H \leq 2,75$ METER (KECEPATAN RENCANA 100 KM/JAM) |
| 3         | 1.02.2  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH TIMBUNAN $0,5 \leq H \leq 2,75$ METER (KECEPATAN RENCANA 80 KM/JAM)  |
| 4         | 1.03.1  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH TIMBUNAN $2,75 < H \leq 5$ METER (KECEPATAN RENCANA 100 KM/JAM)      |
| 5         | 1.03.2  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH TIMBUNAN $2,75 < H \leq 5$ METER (KECEPATAN RENCANA 80 KM/JAM)       |
| 6         | 1.03.3  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH TIMBUNAN $2,75 < H \leq 5$ METER (TANPA CLEAR ZONE)                  |
| 7         | 1.04  | TIPIKAL POTONGAN MELINTANG JALAN UTAMA PADA DAERAH TIMBUNAN $H > 5$ METER   |
| <b>B.</b> | <b>KEREB BETON</b>  |   |
| 8         | 1.05  | TIPE S  |