



---

## DAFTAR PUSTAKA

- Aditama Swastika, W. 2006. Formula photoshop cs untuk mendesain website. Pulogadung. Penerbit Dian Rakyat. Diakses dari <https://docplayer.info/36859964-Akurasi-pengukuran-lebar-retak-permukaan-pada-beton-menggunakan-portable-scanner-dengan-variasi-resolusi-pemindaian-naskah-publikasi.html>. Diunduh pada tanggal 12 Oktober 2020, pukul 20.34 WIB.
- Amri, S. 2005. Teknologi beton A-Z. Jakarta: Penerbit UI-Press. Diakses dari <http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/menara/article/download/7959/5641>. Diunduh pada tanggal 12 Oktober 2019, pukul 21.34 WIB.
- Asia, N. 2014. Pengaruh Penambahan Natrium Klorida (NaCl) Terhadap Waktu Ikat, Kuat tekan Mortar dan Pasta. Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Hasanudin. Makassar. Diakses dari <https://talenta.usu.ac.id/jtk/article/download/1642/1120/6246>. Diunduh pada tanggal 22 Oktober 2020, pukul 19.44 WIB.
- ASTM C 109 diperoleh dari situs internet <https://www.astm.org/Standards/C109>. Diunduh pada tanggal 27 Oktober 2020, pukul 10.34 WIB.
- ASTM C 117 diperoleh dari situs internet <https://www.astm.org/Standards/C117>. <http://repository.unpas.ac.id/12397/6/DAFTAR%20PUSTAKA.pdf>. Diunduh pada tanggal 27 Oktober 2020, pukul 10.34 WIB.
- ASTM C 403 diperoleh dari situs internet [http://nspkjembatan.pu.go.id/public/uploads/TahapPelaksanaan/SNI/1510487653\(272\)\\_sni\\_astm\\_c403-c403m-2012.pdf](http://nspkjembatan.pu.go.id/public/uploads/TahapPelaksanaan/SNI/1510487653(272)_sni_astm_c403-c403m-2012.pdf). Diunduh pada tanggal 9 Mei 2021, pukul 21.31 WIB
- Bahar, S. 2004. Pedoman pekerjaan beton. Jakarta. Penerbit Biro Enjiniring PT Wijaya Karya. Diakses dari [https://www.academia.edu/40841426/Pedoman\\_Pekerjaan\\_Beton\\_By\\_Wika](https://www.academia.edu/40841426/Pedoman_Pekerjaan_Beton_By_Wika). Diunduh pada tanggal 22 Oktober 2020, pukul 22.44 WIB.
- Endroyo, Bambang. Analisis faktor-faktor penyebab kecelakaan kerja konstruksi.. Skripsi. Semarang : Unnes, 2007. Diakses dari <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jtsp/article/view/6918>. Diunduh pada tanggal 27 Oktober 2020, pukul 20.34 WIB.
- Gambar Alat Ayakan diperoleh dari situs internet: <https://lauwtjunnji.weebly.com> Diunduh pada tanggal 3 Oktober 2020 pukul 23.30 WIB)
- Gambar Monmix diperoleh dari situs internet: <https://fjb.m.kaskus.co.id/product/52cbba8d1f0bc3b4408b475c/monmix-anti-retak-beton-mempercepat-proses-pengerasan-beton>. Diunduh pada tanggal 3 Oktober 2020 pukul 23.30 WIB)
- Gambar Pixel diperoleh dari situs internet: <http://www.ilmu-komputer.org>. pada 2 Oktober 2020 pukul 22.00 WIB)
- Gambar Semen Tiga Roda diperoleh dari situs internet: <https://www.99.co/blog/indonesia/harga-semen-tiga-roda-terbaru/>. Diunduh pada tanggal 3 Oktober 2020 pukul 23.30 WIB)



- Holman, J. P., 1988, "Perpindahan Kalor", alih bahasa Jasifi E., edisi ke-6, Erlangga, Jakarta. Diakses dari <http://lib.ui.ac.id/detail.jsp?id=20342380>. Diunduh pada tanggal 12 April 2019, pukul 20.34 WIB.
- Ilustrasi Pengujian Kuat Tekan Mortar (Sumber: Diunduh dari <http://ruangsipil.blogspot.com/2018/04/uji-kuat-tekan-beton-untuk-menghindari.html> pada 3 Oktober 2020 pukul 23.00 WIB)
- Ilustrasi Uji Kandungan Lumpur diperoleh dari situs internet:<https://www.ilmubeton.com> pada 3 Oktober 2020 pukul 23.25 WIB)
- KBBI, 2008 diperoleh dari situs internet <http://repository.unpas.ac.id/12397/6/DAFTAR%20PUSTAKA.pdf>. Diunduh pada tanggal 27 Maret 2019, pukul 10.34 WIB.
- Lie, H. A. (2017). Teknologi Bahan. Semarang: Universitas Diponegoro. Diakses dari <http://fib-indonesia.org/wpcontent/uploads/2017/09/pengantar-Beton.Pdf>. Diunduh pada tanggal 17 April 2020, pukul 19.14 WIB.
- Nawy, E. G. 2008. Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar. Bandung: Refika. Diakses dari [https://herbycalvinpascal.files.wordpress.com/2019/04/17\\_beton-bertulang-edward.pdf](https://herbycalvinpascal.files.wordpress.com/2019/04/17_beton-bertulang-edward.pdf). Diunduh pada tanggal 12 April 2019, pukul 20.34 WIB.
- Oumoto, T. (2003). "Utilization of NDI to Inspect Internal Defects in Reinforced Concrete Structures." Proceeding in International Symposium of Non Destructive Testing in Civil Engineering, September 16-19, 2003 in Berlin, Germany. Diakses dari <https://www.tib.eu/en/search/id/TIBKAT%3A373345151/> Diunduh pada tanggal 12 April 2019, pukul 20.34 WIB
- Simarmata, J & Tintin C. 2007. Grafika Komputer. Yogyakarta. Penerbit Andi. Diakses dari <https://opac.perpusnas.go.id/DetailOpac.aspx?id=180124>. Diunduh pada tanggal 12 April 2019, pukul 20.34 WIB.
- SNI 03- 4142-1996 diperoleh dari situs internet <http://docplayer.info/32626166-Sni-metode-pengujian-tebal-dan-panjang-rata-rata-agregat-sni-standar-nasional-indonesia-cs-badan-standardisasi-nasional.html>. Diunduh pada tanggal 28 Maret 2021, pukul 09.34 WIB.
- SNI 03-1970-1990 diperoleh dari situs internet <http://staffnew.uny.ac.id/upload/132256207/pendidikan/sni-03-1970-1990.pdf>. Diunduh pada tanggal 27 Maret 2021, pukul 22.30 WIB.
- SNI 03-2847-2002 diperoleh dari situs internet <https://dokumen.tips/documents/sni03-2847-2002tatacaraperencanaan-struktur-beton-untuk-bangunan-gedung.html>. Diunduh pada tanggal 27 Maret 2019, pukul 10.34 WIB.
- SNI 03-6820-2002 diperoleh dari situs internet [https://kupdf.net/download/sni-03-6820-2002\\_5af80efce2b6f57014c7f78e\\_pdf](https://kupdf.net/download/sni-03-6820-2002_5af80efce2b6f57014c7f78e_pdf). Diunduh pada tanggal 27 Maret 2019, pukul 10.34 WIB.
- SNI 03-6825. 2002 diperoleh dari situs internet [http://nspkjembatan.pu.go.id/public/uploads/TahapPelaksanaan/SNI/1510486503\(251\\_lagi\)\\_sni\\_06-6825-2002.pdf](http://nspkjembatan.pu.go.id/public/uploads/TahapPelaksanaan/SNI/1510486503(251_lagi)_sni_06-6825-2002.pdf). Diunduh pada tanggal 27 Maret 2019, pukul 10.34 WIB.



- SNI 15-2049-2004 diperoleh dari situs internet <http://staffnew.uny.ac.id/upload/132256207/pendidikan/sni-15-0129-2004.pdf>. Diunduh pada tanggal 27 Maret 2019, pukul 10.34 WIB.
- SNI 03-6822-2002 diperoleh dari situs internet <https://fdokumen.com/document/metode-pengujian-analisis-saringan-agregat-burhanblogunsacidfiles201005sni-03-6822-2002-saringanpdfpdf.html>. Diunduh pada tanggal 7 April 2021, pukul 22.00 WIB.
- Tjokrodinuljo K. 2012. Teknologi Beton. Yogyakarta. KMTS FT UGM. Diakses dari <http://e-journal.uajy.ac.id/2743/3/2TS12695.pdf>. Diunduh pada tanggal 12 April 2019, pukul 20.34 WIB.
- Zacoeb, A., Ishibashi, K., Ito, Y., Miyamoto, N., and Sogabe, M. (2007). "Development of Advanced Inspection Device for Internal Concrete Structures." Proceeding in International Conference of European Asian Civil Engineering Forum, September 26-27, 2007 in Tangerang, Indonesia.
- Zacoeb, A. 2010. Fundamental Study Of Internal Crack Measurement on Concrete Structures by Using Stick Scanner. *Dinamika TEKNIK SIPIL*. 10. (2). 131-137 Diakses dari [https://publikasiilmiah.ums.ac.id/bitstream/handle/11617/1681/\\_6\\_%20Achfas%20Zacub-UNBRAW.pdf?sequence](https://publikasiilmiah.ums.ac.id/bitstream/handle/11617/1681/_6_%20Achfas%20Zacub-UNBRAW.pdf?sequence) Diunduh pada tanggal 12 April 2019, pukul 20.34 WIB.

