

DAFTAR PUSTAKA

- Agnes Sentani Klau, Frans Phengkarsa, and Olan Jujun Sanggaria. 2021. "Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Sebagai Bahan Substitusi Semen Pada Beton." *Paulus Civil Engineering Journal* 3 (4): 479–88. <https://doi.org/10.52722/pcej.v3i4.327>.
- Agus, Irzal, and La Ode Fahmi Aristo. 2018. "Studi Eksperimental Kuat Tekan Beton Mutu Tinggi Menggunakan Zat Additif Sika Fume (Gradasi Lolos ½", Tertahan 3/8" Dan Tertahan No 4)." *Jurnal Media Inovasi Teknik Sipil UNIDAYAN* 7 (1): 10–19. <https://doi.org/10.55340/jmi.v7i1.601>.
- Ahmad, Irma Aswani, Nur Anny Suryaningsih Taufieq, and Abdul Hamid Aras. 2009. "Analisis Pengaruh Temperatur Terhadap Kuat Tekan Beton." *Jurnal Teknik Sipil* 16 (2): 63. <https://doi.org/10.5614/jts.2009.16.2.2>.
- ASTM C-618-03. 2003. "Standard Specification for Coal Fly Ash and Raw or Calcined Natural Pozzolan for Use." *Annual Book of ASTM Standards* 04 (C): 3–6.
- ASTM C 1602. 2006. "Standard Specification for Mixing Water Used in the Production of Hydraulic Cement Concrete."
- ASTM C33-03. 2003. "ASTM C33- 03 : Standard Specification for Concrete Aggregate." *Annual Book of ASTM Standards* 04: 1–11.
- ASTM C494. 2013. "Standard Specification for Chemical Admixtures for Concrete." *Annual Book of ASTM Standards* 04: 1–9.
- Badan Standardisasi Nasional. 1990. "SNI 03-1974-1990 Metode Pengujian Kuat Tekan Beton." *Badan Standardisasi Nasional Indonesia*.

- Dewi, Nindya Rossavina, Denny Dermawan, and Mochammad Luqman Ashari. 2016. "Studi Pemanfaatan Limbah B3 Karbit Dan Fly Ash Sebagai Bahan Campuran Beton Siap Pakai (Bsp) (Studi Kasus : Pt. Varia Usaha Beton)." *Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan* 13 (1): 34. <https://doi.org/10.14710/presipitasi.v13i1.34-43>.
- Duffs Abrams. 1998. "A New Approach To Generalize Abrams Rule for Mix Design Purposes," no. November.
- Fathonah, Woelandari, Enden Mina, Rama Indera Kusuma, and Dicky Damari. 2022. "Kinerja Semen Portland Komposit Sebagai Stabilisator Subgrade Dan Pengaruhnya Terhadap Nilai Kuat Tekan Bebas." *Jurnal Ilmiah Rekayasa Sipil* 19 (1): 28–34. <https://doi.org/10.30630/jirs.v19i1.752>.
- Firmansyah Agustiana, Khamal, Haryo Koco Buwono, and dan R Tanjung Rahayu. 2022. "Pengaruh Waterproofing Integral Crystalline (Penetron Admix) Terhadap Kuat Tekan Beton," no. November: 1–10.
- Hadori, A;, and Y; Pranoto. 2019. "Pengujian Kuat Tekan Beton Dengan Penambahan Fly Ash Dan Admixture Superplasticizer." *Jurnal Inersia VII* (1): 50–55. <http://e-journal.polnes.ac.id/index.php/inersia/article/view/542>.
- Mahyar, Herri, Staf Pengajar, Jurusan Teknik, Sipil Politeknik, and Negeri Lhokseumawe. 2013. "Pemakaian Additive Micro Silica Dalam Campuran Beton Untuk Meningkatkan Kuat Tekan Beton Normal" 5 (1): 1.
- Mite, Kresensia G, Partogi H Simatupang, and Judi K Nasjono. 2017. "Pengaruh Penambahan Silica Fume Terhadap Kuat Tekan Reactive Powder Concrete." *Jurnal Teknik Sipil VI* (2): 219–30.
- Pratiwi, Vitta. 2015. "Kajian Model Fisik Rambatan Banjir Di Sekitar Bangunan

- Akibat Dambreak Konfigurasi 4 Bangunan Dan Bangunan Miring.” *Majalah Ilmiah UNIKOM* 12 (1): 93–108. <https://doi.org/10.34010/miu.v12i1.40>.
- Rajiman, and Dewa Gede Putra. 2017. “Ketahanan Sulfat Semen OPC + FLY ASH Dengan PORLAND Composite Cemen (PPC) Pada Mutu Beton K-300.” *Teknika Sains* 02 (02): 109.
- S-04-1989-F), (SK SNI. n.d. . “. Bidang Pekerjaan Umum) - ’.”
- Salih, Syakir, Universitas Teknologi, Universitas Teknik Al-furat Al-awsat, Maan Salman Hasan, and Universitas Teknologi. 2016. “Aktivitas Pozolanik Dan Kuat Tekan Beton Incorporated Nano / Micro Silica Aktivitas Pozolanik Dan Kuat Tekan Beton Incorporated Nano / Mikro Silika,” no. April.
- SK-SNI-T-15-1990-03. 1994. “Semen Portland Di Indonesia Menurut SII 0013-81 Dibagi Menjadi Lima Jenis 1 . Jenis I 3 . Jenis III 4 . Jenis IV 5 . Jenis V.”
- SNI-15-2049. 2004. “A Comparison of Pain Measures Used with Patients with Fibromyalgia.” *Journal of Nursing Measurement* 10 (1): 5–14.
<https://doi.org/10.1891/jnum.10.1.5.52550>.
- SNI-4142. 1996. “Metode Pengujian Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Halus.” *Bandung: Badan Standardisasnisi Indonesia*, 1–17.
- SNI 03-1970. 1990. “Metode Pengujian Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Halus.” *Bandung: Badan Standardisasnisi Indonesia*, 1–17.
- SNI 03-2194. 1992. “SPESIFIKASI BETON BERTULANG KEDAP AIR Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang Diterbitkan Oleh Yayasan Lembaga Penyelidikan Masalah Bangunan Jalan Tamansari No . 84 Bandung.”
SPESIFIKASI BETON BERTULANG KEDAP AIR Spesifikas.
- SNI 03-2834-2000. 2000. “SNI 03-2834-2000: Tata Cara Pembuatan Rencana

- Campuran Beton Normal.” *Sni 03-2834-2000*, 1–34.
- SNI 1970:2008. 2008. “SNI 1970-2008 Cara Uji Berat Jenis Dan Penyerapan Air Agregat Halus.” *Badan Standar Nasional Indonesia*, 7–18.
- <http://sni.litbang.pu.go.id/index.php?r=/sni/new/sni/detail/id/195>.
- SNI 2847. 2013. “Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung.” *SNI 2847-*, 265.
- Tarru, Reni Oktaviani. 2018. “Studi Penggunaan Silica Fume Sebagai Bahan Pengisi (Filler) Pada Campuran Beton.” *Journal Dynamic Saint* 3 (1): 472–85. <https://doi.org/10.47178/dynamicsaint.v3i1.271>.
- Tjokrodimuljo. 1996. “Tjokrodimulyo.” *Teknologi Beton*.