

DAFTAR PUSTAKA

- Herry Widhiarto¹, Bambang Sujatmiko². *ANALISIS CAMPURAN BETON BERPORI DENGAN AGREGAT BERGRADASI TERPISAH DITINJAU TERHADAP MUTU DAN BIAYA*
- Mawardi¹, Besperi². *PENGARUH NILAI KEKASARAN PERMUKAAN AGREGAT KASAR TERHADAP KUAT TEKAN BETON*
- Agus Purwati¹), Sholihin As'ad²), Sunarmasto³) *PENGARUH UKURAN BUTIRAN AGREGAT TERHADAP KUAT TEKAN DAN MODULUS ELASTISITAS BETON KINERJA TINGGI GRADE 80*
- Amiruddin ¹), Ibrahim²), Ika Sulianti³) *PENGARUH PERUBAHAN UKURAN MAKSIMUM AGREGAT KASAR TERHADAP JUMLAH SEMEN UNTUK PEMBUATAN BETON SCC DENGAN BAHAN TAMBAH SP430 DAN RP260*
- Kardiono Tjokrodimulyo,1997 (Fandhi,2009) Rencana diperlukan mix design untuk mengetahui jumlah masing-masing bahan susun yang di butuhkan.
- SNI 03-1968-1990. (1990). Metode Pengujian Analisis Saringan Agregat Halus dan Kasar. In *Bandung: Badan Standardisasi Indonesia.*
- SNI 03-6468-2000. (2000). *SNI TATA CARA PENCAMPURAN BETON MUTU TINGGI DENGAN SEMEN PORTLAND.*
- SNI 1972:2008. (2008). Cara Uji Slump Beton. In *Badan Standar Nasional Indonesia.*
Retrieved from <http://sispk.bsn.go.id/SNI/DetailSNI/754>
- Deanris Kurnia .*PENGARUH UKURAN AGREGAT KASAR TERHADAP KUAT TEKAN BETON.*

LAMPIRAN 1

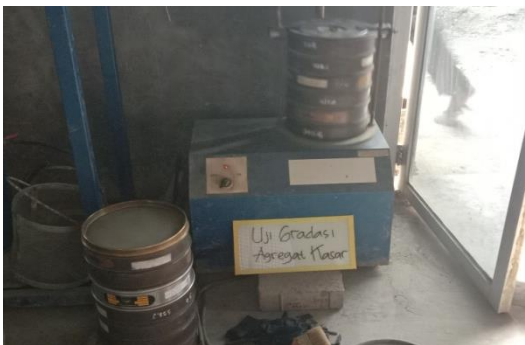
Dokumentasi



1. Pycnometer



2. Neraca Digital



3. Alat Uji Gradasi



4. Neraca



5. Cetakan Silinder



6. Vibrator



7. Alat Cetakan Capping Beton



8. Penggorengan



9. Kompor



10. Cawan



11. Kolam Rendaman



12. Mixer



13. Slump Test



14. Grolen



15. Portland Semen



16. Agregat Kasar



17. Agregat Halus Eks Muntilan



18. Agregat Halus Eks Muntilan



19. Perendaman Agregat kasar



20. Uji Berat Jenis dan Penyerapan



21. Uji Berat Jenis dan Penyerapan



23. Pengeringan Agregat

22. Uji Sand Equivalent



24. Uji Gradasi Agregat



25. Uji Penyerapan Agregat Kasar



26. Pengeringan Agregat



27. Penentuan Berat Isi Agregat



28. Ayakan agregat kasar



29. Mixing Mtrial



31. *Slump Test* Beton Segar

30. Pemberian Air



32. Pencetakan Benda Uji



33. Kontrol slump Beton



34. Sampel Silinder Beton



35. Sempel Silinder Beton



36. *Capping* Beton



37. Capping Beton



38. Capping Beton



39. Penimbangan Sampel Silinder 7 Hari



40. Penimbangan Sampel Silinder 7 Hari



41. Penimbangan Sampel Silinder 7 Hari



42. Uji Kuat Tekan Beton(Umur 7 Hari Sampel 1)



43. Uji Kuat Tekan Beton(Umur 7 Hari Sampel 2)



44. Uji Kuat Tekan Beton(Umur 7 Hari Sampel 3)



45. Bekas Bada Uji Yang Sudah Di Tes



56. Penimbangan Sampel Silinder 14 Hari



47 . Penimbangan Sampel Silinder 14 Hari



48 . Penimbangan Sampel Silinder 14 Hari



49 . Uji Kuat Tekan Beton(Umur 14 Hari Sampel 1)



50 . Uji Kuat Tekan Beton(Umur 14 Hari Sampel 2)



51 . Uji Kuat Tekan Beton(Umur 14 Hari Sampel 3)



52 . Penimbangan Sampel Silinder 28 Hari



53 . Penimbangan Sampel Silinder 28 Hari



54 . Penimbangan Sampel Silinder 28 Hari



55 . Uji Kuat Tekan Beton(Umur 28 Hari Sampel 1)



56 . Uji Kuat Tekan Beton(Umur 28 Hari Sampel 2)



57 . Uji Kuat Tekan Beton(Umur 28 Hari Sampel 3)



58 . Bekas Benda Uji Yang Sudah Di Tes