
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Grafik kuat tekan umur 7 dan 28 hari.....	II-31
Gambar 2.2. Grafik kuat tekan umur 7 dan 28 hari.....	II-32
Gambar 2.3. Grafik kuat tekan umur 7 dan 28 hari.....	II-33
Gambar 2.4. Grafik kuat tekan umur 7 dan 28 hari.....	II-33
Gambar 3.1. Bagan alir tahapan-tahapan metode pengujian.....	III-5
Gambar 3.2. Grafik hubungan antara pengurangan air terhadap dosis <i>Superplasticizer</i>	III-6
Gambar 3.3. Grafik hubungan antara dosis <i>Superplasticizer</i> terhadap kuat tekan ...	III-6
Gambar 3.4. Benda uji.....	III-17
Gambar 3.5. Pembeban benda uji pada pengujian kuat tekan.....	III-18
Gambar 3.6. Pembebanan benda uji pada pengujian modulus elastisitas	III-19
Gambar 3.7. Jadwal penelitian	III-21
Gambar 4.1. Kurva gradasi agregat kasar	IV-1
Gambar 4.2. Kurva gradasi agregat halus	IV-2
Gambar 4.3. Kurva gradasi agregat kasar dan agregat halus	IV-3
Gambar 4.4. Grafik hasil kuat tekan beton terhadap kadar <i>superplasticizer</i> %	IV-21
Gambar 4.5. Grafik hasil kuat tekan beton terhadap umur beton (Hari).....	IV-22
Gambar 4.6. Diagram <i>Slump</i>	IV-23
Gambar 4.7. Diagram W/C.....	IV-23
Gambar 4.8. Diagram <i>superplasticizer</i>	IV-24
Gambar 4.9. Grafik hasil kuat tekan beton terhadap <i>superplasticizer</i>	IV-33
Gambar 4.10. Grafik hasil kuat tekan beton terhadap umur beton (Hari).....	IV-34
Gambar 4.11. Grafik hasil kuat tekan beton terhadap <i>Slump</i>	IV-35

Gambar 4.12. Grafik perbandingan hasil kuat tekan beton terhadap SP dengan <i>fly ash</i> dan tanpa <i>fly ash</i>	IV-36
Gambar 4.13. Grafik perbandingan hasil kuat tekan beton terhadap umur beton dengan <i>fly ash</i> dan tanpa <i>fly ash</i>	IV-37
Gambar 4.14. Sampel beton kuat tekan.....	IV-38
Gambar 4.15. Grafik regangan terhadap f_c	IV-41
Gambar 4.16. Grafik regangan terhadap f_c	IV-42
Gambar 4.17. Grafik regangan terhadap f_c	IV-46
Gambar 4.18. Grafik regangan terhadap f_c	IV-46
Gambar 4.19. Grafik regangan terhadap f_c	IV-49
Gambar 4.20. Grafik regangan terhadap f_c	IV-50
Gambar 4.21. Grafik regangan terhadap f_c	IV-53
Gambar 4.22. Grafik regangan terhadap f_c	IV-53