

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Batu bata merah konvensional .....	6
Gambar 2.2 Batu bata ringan AAC .....	6
Gambar 2.3 Batu bata ringan CLC.....	7
Gambar 2.4 Abu sekam padi.....	8
Gambar 2.5 Ilustrasi kuat tekan SNI 03-0349-1989 .....	10
Gambar 2.6 (a) Absorpsi (b) Adsorpsi.....	12
Gambar 3.1 Cetakan batu bata berbentuk kubus.....	14
Gambar 3.2 Cetakan batu bata berbentuk balok .....	15
Gambar 3.3 Alat uji kuat tekan / CCS.....	16
Gambar 3.4 Alat uji daya serap air.....	16
Gambar 4.1 (a) Daya serap air pasir (b) Daya serap air abu sekam padi.....	17
Gambar 4.2 Kuat tekan pasir 1500 g abu 0 g.....	20
Gambar 4.3 Daya serap air pasir 1500 g abu 0 g .....	20
Gambar 4.4 Kuat tekan pasir 1500 g abu 150g.....	21
Gambar 4.5 Daya serap air pasir 1500 g abu 150 g .....	22
Gambar 4.6 Kuat tekan pasir 1500 g abu 300 g.....	23
Gambar 4.7 Daya serap air pasir 1500 g abu 300 g .....	23
Gambar 4.8 Kuat tekan pasir 1500 g abu 400 g.....	24
Gambar 4.9 Daya serap air pasir 1500 g abu 400 g .....	24
Gambar 4.10 Kuat tekan pasir 1500 g abu 500 g.....	25
Gambar 4.11 Daya serap air pasir 1500 g abu 500 g .....	25
Gambar 4.12 Gabungan daya serap air batu bata penambahan abu – daya serap.	26
Gambar 4.13 Gabungan kuat tekan batu bata hari – kuat tekan.....	27
Gambar 4.14 Gabungan kuat tekan batu bata penambahan abu – kuat tekan.....	28