

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	(a) Pengukuran taraf intensitas bunyi tanpa kotak uji papan komposit, (b) Aplikasi <i>tone generator</i> sebagai sumber bunyi	11
Gambar 3.2	(a) Pengukuran taraf intensitas bunyi dengan kotak uji papan komposit, (b) Aplikasi <i>tone generator</i> sebagai sumber bunyi	12
Gambar 3.4	Bagan alir penelitian	14
Gambar 4.1	Papan komposit dengan variasi kadar perekat (a) 8%, (b) 10%, (c) 12%, (d) 14%, dan (e) 16%	15
Gambar 4.2	Grafik kerapatan papan komposit terhadap kadar perekat	16
Gambar 4.3	Grafik kadar air papan komposit terhadap kadar perekat	17
Gambar 4.4	Grafik daya serap air papan komposit terhadap kadar perekat	18
Gambar 4.5	Grafik porositas papan komposit terhadap kadar perekat	19
Gambar 4.6	Grafik taraf intensitas bunyi tanpa kotak uji papan komposit	20
Gambar 4.7	Grafik hubungan antara kadar perekat dengan taraf intensitas bunyi	21
Gambar 4.8	Grafik hubungan antara frekuensi dengan taraf intensitas bunyi	22

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Perhitungan komposisi bahan papan komposit	27
Lampiran 2. Perhitungan sifat fisis papan komposit.....	28
Lampiran 3. Data pengamatan taraf intensitas bunyi.....	34
Lampiran 4. Dokumentasi penelitian	36