

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Plan view airflow network</i> sederhana yang menunjukkan pola aliran udara yang memungkinkan di mana semua jendela dan pintu terbuka [7].	7
Gambar 2.2 Area terbuka yang efektif dari berbagai jenis jendela [9].	8
Gambar 3.1 Diagram alir metode penelitian.	12
Gambar 3.2 <i>Plan view airflow network</i> model bangunan kotak (a), <i>Plan view airflow network</i> model bangunan Belgian PASSYS Cell (b).	14
Gambar 3.3 <i>Plan view airflow network</i> model bangunan masjid (lantai 1).	15
Gambar 3.4 <i>Plan view airflow network</i> model bangunan masjid (lantai 2).	15
Gambar 3.5 Pendefinisian <i>Fanger comfort model</i> .	16
Gambar 4.1 Pendefinisian model <i>AirflowNetwork</i> .	17
Gambar 4.2 Pendefinisian nilai <i>discharge coefficient</i> .	18
Gambar 4.3 Pendefinisian <i>opening factor</i> .	18
Gambar 4.4 Model bangunan Belgian PASSYS Cell.	19
Gambar 4.5 Grafik aliran udara dalam model bangunan Belgian PASSYS Cell.	20
Gambar 4.6 Model bangunan kotak.	21
Gambar 4.7 Grafik aliran udara, suhu dan kenyamanan termal pada studi kasus 2.	22
Gambar 4.8 Model bangunan masjid.	23
Gambar 4.9 Pengelompokkan bukaan berdasarkan ukurannya.	23
Gambar 4.10 Grafik aliran udara, suhu dan kenyamanan termal pada studi kasus 3.	25