

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Orientasi bangunan persegi terhadap arah angin	13
Gambar 2. Pengaruh dimensi dan bentuk dari bangunan terhadap ukuran bayangan angin	14
Gambar 3. Peneduhan dengan Vegetasi pada Posisi yang Tepat.....	22
Gambar 4. Jarak Pohon Terhadap Bangunan dan Pengaruhnya Terhadap Ventilasi Alami.....	22
Gambar 5. Ventilasi Silang	26
Gambar 6. Posisi Inlet dan Outlet Berpengaruh Terhadap Arah Angin Di Dalam Ruang	27
Gambar 7. Perbedaan Dimensi Inlet dan Outlet Mempengaruhi Kecepatan Angin Pada Bangunan	28
Gambar 8. Desain Bukaannya	28
Gambar 9. Perbedaan Antara Bukaannya Udara Menggunakan Kanopi dan Tidak Menggunakan Kanopi	29
Gambar 10. Peta Kota Tangerang.....	36
Gambar 11. Lokasi Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang	37
Gambar 12. Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang	37
Gambar 13 . Pintu Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang	38
Gambar 14. Ruang Sholat Utama Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang	38

Gambar 15. Ruang Sholat Lantai dua Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang.....	39
Gambar 16. Detail dan Bukaannya Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang....	39
Gambar 17. Detail dan Bukaannya Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang....	40
Gambar 18. Detail dan Bukaannya Masjid Baiturrahmah Cipondoh,Kota Tangerang....	40
Gambar 19. Thermometer Dry-Wet.....	44
Gambar 20. Anemometer.....	44
Gambar 21. Infrared Thermometer.....	45
Gambar 22. Meteran.....	45
Gambar 23. Lembar Kuisoner.....	47
Gambar 24. Denah Masjid Baiturrahmah.....	51
Gambar 25. Denah Masjid Baiturrahmah.....	63
Gambar 26. Posisi Bukaannya pada Masjid Baiturrahmah.....	65