

## Daftar Gambar

Gambar 1 Tahapan Metode Luther .....	3
Gambar 2. Alur Proses Deteksi Marker .....	7
Gambar 3. Struktur Navigasi .....	20
Gambar 4. Flowchart Halaman Home .....	21
Gambar 5. Flowchart Menu Wudhu .....	22
Gambar 6. Flowchart Menu Shalat .....	22
Gambar 7. Flowchart Menu Adab di Masjid .....	23
Gambar 8. Flowchart Menu Panduan AR.....	23
Gambar 9. Flowchart Menu Tentang .....	23
Gambar 10. Flowchart Algoritma FAST Corner Detection.....	24
Gambar 11. Flowchart Alur Pembuatan Marker pada sistem vuforia .....	26
Gambar 12. Proses Pembuatan Desain Marker Shalat.....	31
Gambar 13. Proses Pembuatan Objek 3D Bagian Kepala .....	31
Gambar 14. Proses Pembuatan Objek 3D Bagian Tubuh dengan Viewport Wireframe .....	32
Gambar 15. Proses Pembuatan Objek 3D Bagian Tubuh dengan Viewport Solid.....	32
Gambar 16. Proses Pemberian warna pada objek 3D .....	33
Gambar 17. Pengaturan RGB pada Panel Diffuse .....	33
Gambar 18. Proses Pembuatan Tulang Pada Objek.....	34
Gambar 19. Proses Pemberian warna Tulang Pada Objek dengan weigh paint .....	35
Gambar 20. Proses Pengecekan bagian vertex objek yang telah terseleksi .....	35
Gambar 21. Proses pembuatan animasi gerakan shalat membaca takbir.....	36
Gambar 22. Proses pembuatan animasi gerakan wudhu mencuci tapak tangan.....	36
Gambar 23. Proses pembuatan objek masjid .....	37
Gambar 24. Proses rekaman lafadz doa setelah wudhu .....	37
Gambar 25. Proses editing mengurangi noise rekaman lafadz doa setelah wudhu .....	38
Gambar 26. Proses editing merubah pitch rekaman lafadz doa setelah wudhu.....	38
Gambar 27. Proses perancangan aplikasi android di Unity 3D .....	39
Gambar 28. Proses perancangan scene AR di Unity 3D .....	39
Gambar 29. Halaman Splashscreen .....	41
Gambar 30. Halaman Loading .....	41
Gambar 31. Halaman Home .....	42
Gambar 32. Halaman Detail Wudhu.....	42
Gambar 33. Halaman Detail Shalat .....	43
Gambar 34. Halaman Detail Adab di Masjid.....	43
Gambar 35. Halaman Panduan AR.....	44
Gambar 36. Halaman Tentang .....	44
Gambar 37. Marker Shalat .....	45
Gambar 38. Marker Wudhu .....	45
Gambar 39. Marker Adab di Masjid .....	45
Gambar 40. Kode Program menuhome.cs .....	46