

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Komposisi Sampah Berdasarkan Jenis Sampah	1
Gambar 2. Data Pembelian Bahan Baku	3
Gambar 3. Fishbone Alternatif Masalah	4
Gambar 4. Traditional Waterfall SDLC	21
Gambar 5. Agile Metodologi	22
Gambar 6. Sistematika Perancangan	25
Gambar 7. Tahapan Perancangan ERD	26
Gambar 8. Hasil Data Kuantitatif Persediaan Bahan Baku	29
Gambar 9. Use Case Diagram	32
Gambar 10. Activity diagram untuk login pada daftar produk	33
Gambar 11. Diagram Aktivitas Untuk menambahkan daftar produk	34
Gambar 12. Diagram aktivitas untuk mengubah daftar produk	35
Gambar 13. Diagram aktivitas untuk menghapus produk	36
Gambar 14. Diagram aktivitas untuk login pada daftar kategori	37
Gambar 15. Diagram aktivitas untuk menambahkan pada daftar katagori	38
Gambar 16. Diagram aktivitas untuk mengubah daftar katagori	39
Gambar 17. Digram aktivitas untuk menghapus daftar produk	40
Gambar 18. Diagram aktivitas untuk login pada daftar bahan baku	41
Gambar 19. Aktivitas diagram untuk menambahkan daftar bahan	42
Gambar 20. Aktivitas diagram untuk mengubah pada daftar bahan	43
Gambar 21. Aktivitas diagram untuk menghapus pada daftar bahan baku	44
Gambar 22. Aktivitas diagram untuk login daftar produksi	45
Gambar 23. Aktivitas diagram untuk menambahkan daftar produksi	46
Gambar 24. Aktivitas diagram untuk login pada daftar pembelian bahan	47
Gambar 25. Activity diagram untuk menambahkan pada daftar pembelian	48
Gambar 26. Saquance Diagram Login	49
Gambar 27. Saquance Diagram Class Diagram	50
Gambar 28. Saquance Diagram Class Material	50
Gambar 29. Saquance Diagram Class Product	51
Gambar 30. Saquance Diagram Class Production	52
Gambar 31. Saquance Diagram Class Transaction	52
Gambar 32. Saquance Diagram Inventory Check	53
Gambar 33. Tampilan Dashboard	54
Gambar 34. Tampilan Menu Katagori	54
Gambar 35. Tampilan Menambahkan Katagori Bahan	55
Gambar 36. Tampilan Tambah Katagori Bahan	55
Gambar 37. Tampilan Menu Bahan	56
Gambar 38. Tampilan Menambahkan Bahan	56
Gambar 39. Tampilan Menu Produk	57
Gambar 40. Tampilan Menambahkan Produk	57
Gambar 41. Tampilan Detail Produk	58
Gambar 42. Tampilam BOM	58
Gambar 43. Tampilan Menambahkan BOM	59
Gambar 44. Tampilan Daftar Produksi	59
Gambar 45. Tampilan Menambahkan daftar produksi	60

Gambar 46. Tampilan transaksi pembelian bahan baku	60
Gambar 47. Tampilan Menambahkan Pembelian Bahan	61
Gambar 48. Tampilan Detail transaksi	61
Gambar 49. Tampilan Stock	62
Gambar 50. Tampilan Persediaan	62