

## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Sub-sistem GIS.....	5
2.2 Komponen GIS.....	6
2.3 Struktur Model Data Raster.....	9
2.4 Arsitektur Umum Aplikasi <i>Mobile GIS</i> .....	10
2.5 Prinsip Penentuan Posisi Pada GPS.....	11
2.6 Arsitektur Android.....	13
3.1 Pemodelan Sistem.....	18
3.2 <i>Use Case Diagram</i> .....	21
3.3 <i>Activity Diagram</i> Kategori Pencarian Industri Besar.....	22
3.4 <i>Activity Diagram</i> Kategori Pencarian UKM.....	23
3.5 <i>Activity Diagram</i> Menu “ <i>News</i> ”.....	24
3.6 <i>Activity Diagram</i> Menu “ <i>Help</i> ”.....	25
3.7 <i>Sequence Diagram</i> Memulai Aplikasi.....	25
3.8 <i>Sequence Diagram</i> Pencarian Industri Besar.....	26
3.9 <i>Sequence Diagram</i> Pencarian UKM.....	27
3.10 <i>Sequence Diagram</i> Menu “ <i>News</i> ”.....	28
3.11 <i>Sequence Diagram</i> Menu “ <i>Help</i> ”.....	29
3.12 <i>Sequence Diagram</i> Menu “ <i>Exit</i> ”.....	29
3.13 Antarmuka Memulai Aplikasi.....	30
3.14 Antarmuka Menu “ <i>Search</i> ”.....	30
3.15 Antarmuka Kategori Pencarian Industri Besar.....	31
3.16 Antarmuka Kategori Pencarian UKM.....	31
3.17 Antarmuka Sub-Menu “ <i>Call</i> ”.....	32
3.18 Antarmuka Sub-Menu “ <i>Map</i> ”.....	32
3.19 Antarmuka Sub-Menu “ <i>Home</i> ”.....	33
3.20 Antarmuka Menu “ <i>News</i> ”.....	33
3.21 Antarmuka Sub-Menu “ <i>Refresh</i> ”.....	34
3.22 Antarmuka Menu “ <i>Help</i> ”.....	34
3.23 Antarmuka Menu “ <i>Exit</i> ”.....	35

4.1	Potongan Kode Memulai Aplikasi.....	36
4.2	Potongan Kode Menu “ <i>Seacrh</i> ”.....	37
4.3	Potongan Kode Kategori Pencarian Industri.....	37
4.4	Potongan Kode Kategori Pencarian Industri pada <i>Server</i> .....	38
4.5	Antamuka Memulai Aplikasi.....	39
4.6	Antarmuka Menu “ <i>Search</i> ”.....	39
4.7	Antarmuka Kategori Pencarian Industri Besar.....	40
4.8	Diagram Kelengkapam Informasi Industri.....	45
4.9	Diagram Tingkat Kebutuhan.....	46
4.10	Diagram Fungsi Aplikasi.....	46
4.11	Diagram Tampilan Aplikasi.....	46
4.12	Diagram Ketepatan Posisi Industri.....	47
4.13	Diagram Ketepatan Posisi <i>User</i> .....	47