# DAFTAR ISI

**BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang ..... 1
1.2 Identifikasi Masalah ..... 2
1.3 Rumusan Masalah ..... 3
1.4 Tujuan Penelitian ..... 3
1.5 Manfaat Penelitian ..... 3
1.6 Ruang Lingkup Penelitian ..... 4
1.6.1 Ruang Lingkup Wilayah ..... 4
1.6.2 Ruang Lingkup Materi ..... 7
1.7 Kerangka Pemikiran ..... 8
1.8 Sistematika Pembahasan ..... 10

**BAB** II **TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Pengertian Wilayah ..... 11
2.2 Pengertian Kawasan ..... 11
2.3 Perikanan ..... 12
2.3.1 Definisi Perikanan ..... 12
2.3.2 Usaha Perikanan ..... 12
2.4 Minapolitan ..... 12
2.4.1 Konsep Minapolitan ..... 12
2.4.2 Kriteria Kawasan Minapolitan ..... 15
2.4.3 Persyaratan Kawasan Minapolitan ..... 18
2.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pengembangan Perikanan Budidaya ..... 21
2.6 Kesesuaian Lahan ..... 22
2.7 Ketersediaan Lahan ..... 23
2.8 Locational Quotient ..... 23
2.9 Growth-Share ..... 23
2.10 Struktur dan Pola Ruang ..... 24
2.11 Uji Validitas dan Reliabilitas ..... 25
2.12 Analytical Hierarchy Process (AHP) ..... 26
2.13 Kerangka Teori ..... 27
2.14 Studi Terdahulu ..... 29

**BAB III METODE PENELITIAN**

3.1 Metode Penelitian ..... 32
3.2 Jenis Penelitian ..... 32
3.3 Alur Penelitian ..... 32
3.4 Variabel Penelitian ..... 34
3.5 Populasi dan Sampel ..... 39
3.5.1 Populasi ..... 39
3.5.2 Sampel ..... 39
3.6 Metode Pengumpulan Data ..... 39
3.6.1 Data Primer ..... 39
3.6.2 Data Sekunder ..... 44
3.7 Metode Analisis Data ..... 45
3.7.1 Metode Deskriptif ..... 47
3.7.2 Metode Evaluatif ..... 49
3.8 Desain Survey ..... 57

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Gambaran Umum Kecamatan Sanankulon ..... 61
4.2 Kesiapan Kawasan Sebagai Kawasan Minapolitan ..... 63
4.2.1 Kesesuaian dengan Rencana Kebijakan ..... 63
4.2.2 Komoditas Unggulan ..... 63
4.2.3 Kondisi Geografis ..... 66
4.2.4 Kelayakan Lingkungan ..... 74
4.2.4 Keberadaan Mata Rantai Kegiatan Perikanan Budidaya ..... 82
4.2.5 Keberadaan Fasilitas Pendukung ..... 92
4.2.5 Komitmen Daerah ..... 101
4.2.6 Keberadaan Kelembagaan Pemerintah Daerah ..... 102
4.2.7 Ketersediaan Data dan Informasi Kawasan ..... 103
4.2.8 Analisis Kesiapan Kecamatan Sanankulon Sebagai Kawasan Minapolitan ..... 103
4.3 Analisis Pola Ruang ..... 107
4.4 Analisis Struktur Ruang ..... 110
4.5 Analisis Potensi dan Masalah ..... 116
4.6 Uji Validitas dan Reliabilitas ..... 117
4.7 Analytical Hierarchy Process (AHP) ..... 119

4.8 Arahan Pengembangan Kawasan Subsektor Perikanan Budidaya Berbasis Minapolitan di Kecamatan Sanankulon Kabupaten Blitar ..... 123
4.8.1 Arahan Struktur Tata Ruang Kawasan Subsektor Perikanan Budidaya ..... 123
4.8.2 Arahan Kegiatan Pengembangan Subsektor Perikanan Budidaya ..... 128
**BAB V PENUTUP**
5.1 Kesimpulan ..... 132
5.1.1 Kesiapan Kecamatan Sanankulon Sebagai Kawasan Minapolitan dengan Komoditas Utama Perikanan Budidaya ..... 132
5.1.2 Urutan Prioritas Pengembangan Kawasan Subsektor Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon Kabupaten Blitar ..... 132
5.1.3 Arahan Pengembangan Kawasan Subsektor Perikanan Budidaya Berbasis Minapolitan Kecamatan Sanankunlon Kabupaten Blitar ..... 132
5.2 Saran ..... 134
5.2.1 Saran Bagi Pemerintah ..... 134
5.2.2 Saran Bagi Para Pembudidaya Ikan. ..... 134
5.2.3 Saran Bagi Penelitian Lanjutan ..... 135
**DAFTAR PUSTAKA**
**LAMPIRAN**

# DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Studi Terdahulu ..... 30
Tabel 3. 1 Variabel Penelitian ..... 35
Tabel 3. 2 Variabel, Sub-variabel, Data serta Tujuan Observasi ..... 40
Tabel 3. 3 Variabel, Sub-variabel, Data dan Tujuan Kuesioner ..... 41
Tabel 3. 4 Variabel, Data dan Tujuan Wawancara ..... 44
Tabel 3. 5 Sumber dan Tujuan Data dari Studi Pustaka ..... 44
Tabel 3. 6 Sumber dan Tujuan Data dari Organisasi atau Instansi ..... 45
Tabel 3. 7 Kriteria dan Skor Kesiapan Kawasan ..... 50
Tabel 3. 8 Skoring Kesesuaian Lahan ..... 54
Tabel 3. 9 Kriteria Penetapan Dan Penilaian Kawasan ..... 55
Tabel 3. 10 Desain Survey ..... 57
Tabel 4. 1 Luas Wilayah Desa Tahun 2012 ..... 62
Tabel 4. 2 Kesesuaian dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Rencana Kebijakan ..... 63
Tabel 4. 3 Perhitungan LQ Sub Sektor Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon ..... 64
Tabel 4. 4 Nilai Growth Sub Sektor Perikanan Budidaya Kec. Sanankulon Tahun 2008 – 2012 ..... 64
Tabel 4. 5 Nilai Share Sub Sektor Perikanan Budidaya Kecamatan Sanankulon 2012 ..... 65
Tabel 4. 6 Hasil Perhitungan Growth-Share Komoditas Unggulan di Kecamatan Sanankulon ..... 65
Tabel 4. 7 Kesesuaian dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Keberadaan Komoditas Unggulan ..... 66
Tabel 4. 8 Curah Hujan di Kecamatan Sanankulon Tahun 2012 ..... 67
Tabel 4. 9 Kesesuaian dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Kesesuaian Kondisi Geografis ..... 74
Tabel 4. 10 Bobot Fisik Dasar di Kecamatan Sanankulon ..... 74
Tabel 4. 11 Penggunaan Lahan di Kecamatan Sanankulon Tahun 2012 ..... 77
Tabel 4. 12 Kesesuaian Dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Kelayakan Lingkungan ..... 82
Tabel 4. 13 Asal Induk Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 82

Tabel 4. 14 Kualitas Benih Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 83
Tabel 4. 15 Asal Pakan berdasarkan Lokasi Membeli..... 84
Tabel 4. 16 Asal Peralatan Budidaya Berdasarkan Lokasi Membeli ..... 84
Tabel 4. 17 Status Kepemilikan Lahan Budidaya..... 85
Tabel 4. 18 Asal Bantuan Permodalan Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 86
Tabel 4. 19 Besaran Modal Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 87
Tabel 4. 20 Jumlah Tenaga Kerja Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 87
Tabel 4. 21 Usia Tenaga Kerja Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 88
Tabel 4. 22 Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 88
Tabel 4. 23 Kesesuaian dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Keberadaan Mata Rantai Kegiatan Perikanan ..... 91
Tabel 4. 24 Kondisi Pengairan Lokasi Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 94
Tabel 4. 25 Kondisi Jalan Lokasi Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon..... 96
Tabel 4. 26 Waktu Tempuh Menuju Pusat Kota ..... 97
Tabel 4. 27 Kesesuaian Dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Keberadaan Fasilitas Pendukung..... 101
Tabel 4. 28 Kesesuaian Dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Komitmen Daerah..... 102
Tabel 4. 29 Kesesuaian Dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Keberadaan Kelembagaan Pemerintah Daerah ..... 102
Tabel 4. 30 Kesesuaian Dengan Kriteria Kesiapan Kawasan Minapolitan dari Aspek Ketersediaan Data dan Informasi Kawasan..... 103
Tabel 4. 31 Kesiapan Kawasan Sanankulon Sebagai Kawasan Minapolitan ..... 104
Tabel 4. 32 Interval Kesiapan Kawasan Minapolitan..... 107
Tabel 4. 33 Luas Lahan Sawah dan Non Sawah Per Kecamatan ..... 108
Tabel 4. 34 Interval Jarak ..... 110
Tabel 4. 35 Penilaian Waktu Tempuh Menuju Pusat Kota..... 110

Tabel 4. 36 Kelengkapan Sarana dan Prasarana di Kecamatan Sanankulon ..... 112
Tabel 4. 37 Penilaian Sarana dan Prasarana Untuk Desa-Desa di Kecamatan Sanankulon..... 113
Tabel 4. 38 Jumlah Nilai dari Kriteria Penentuan Hierarki Fungsi Kawasan..... 113
Tabel 4. 39 Interval Hierarki Fungsi Kawasan ..... 114
Tabel 4. 40 Penentuan Hierarki Fungsi Kawasan Perikanan Budidaya Kecamatan Sanankulon..... 114
Tabel 4. 41 Potensi dan Masalah Pengembangan Kawasan Perikanan Budidaya Kecamatan Sanankulon..... 116
Tabel 4. 42 Uji Validitas Konstruk ..... 118
Tabel 4. 43 Variabel AHP..... 119
Tabel 4. 44 Hasil Perhitungan Prioritas Pengembangan Kawasan Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon (Responden I) ..... 120
Tabel 4. 45 Hasil Perhitungan Prioritas Pengembangan Kawasan Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon (Responden II) ..... 121
Tabel 4. 46 Hasil Perhitungan Prioritas Pengembangan Kawasan Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon (Responden III)..... 121
Tabel 4. 47 Hasil Perhitungan Bobot Total dan Bobot Rata-Rata Prioritas Pengembangan Kawasan Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon ..... 122
Tabel 4. 48 Variabel AHP Berdasarkan Peringkat ..... 122
Tabel 4. 49 Arahan Fungsi Struktur Ruang Kawasan ..... 126
Tabel 4. 50 Arahan Kegiatan Pengembangan Perikanan Budidaya di Kecamatan Sanankulon..... 129

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Peta Orientasi Kecamatan Sanankulon terhadap Kabupaten Blitar ..... 5
Gambar 1. 2 Peta Administrasi Kecamatan Sanankulon Kabupaten Blitar ..... 6
Gambar 1. 3 Kerangka Pemikiran ..... 9
Gambar 2. 1 Konsepsi Perumusan Pembanguan Minapolitan ..... 14
Gambar 2. 2 Diagram Growth dan Share ..... 24
Gambar 2. 3 Kerangka Teori ..... 28
Gambar 3. 1 Alur Penelitian ..... 33
Gambar 3. 2 Kerangka Analisis ..... 46
Gambar 4. 1 Diagram Growth dan Share ..... 65
Gambar 4. 2 Peta Curah Hujan Kecamatan Sanankulon ..... 68
Gambar 4. 3 Peta Ketinggian Kecamatan Sanankulon ..... 70
Gambar 4. 4 Peta Kelerangan Kecamatan Sanankulon ..... 71
Gambar 4. 5 Peta Jenis Tanah Kecamatan Sanankulon ..... 73
Gambar 4. 6 Peta Kesesuaian Lahan Kecamatan Sanankulon ..... 76
Gambar 4. 7 Penggunaan Lahan Permukiman Kecamatan Sanankulon Tahun 2012 ..... 77
Gambar 4. 8 Peta Penggunaan Lahan Permukiman Kecamatan Sanankulon ..... 78
Gambar 4. 9 Peta Penggunaan Lahan Non Permukiman Kecamatan Sanankulon ..... 79
Gambar 4. 10 Peta Ketersediaan Lahan Kecamatan Sanankulon ..... 81
Gambar 4. 11 Asal Induk Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 83
Gambar 4. 12 Kualitas Benih Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 83
Gambar 4. 13 Asal Pakan dan Obat Berdasarkan Lokasi Membeli ..... 84
Gambar 4. 14 Asal Peralatan Budidaya Berdasarkan Lokasi Membeli ..... 85
Gambar 4. 15 Status Kepemilikan Lahan Budidaya ..... 86
Gambar 4. 16 Asal Bantuan Permodalan Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 86
Gambar 4. 17 Besaran Modal Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 87
Gambar 4. 18 Jumlah Tenaga Kerja Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 87
Gambar 4. 19 Usia Tenaga Kerja Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon ..... 88

Gambar 4. 20 Tingkat Pendidikan Tenaga Kerja Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon....89
Gambar 4. 21 Proses Pembesaran Ikan....90
Gambar 4. 22 Proses Sortir Ikan....90
Gambar 4. 23 Kondisi Pengairan Lokasi Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon....94
Gambar 4. 24 Peta Jaringan Irigasi Kecamatan Sanankulon....95
Gambar 4. 25 Kondisi Jalan Lokasi Perikanan Budidaya Ikan Koi di Kecamatan Sanankulon....96
Gambar 4. 26 Peta Jaringan Jalan Kecamatan Sanankulon....98
Gambar 4. 27 Peta Jaringan Listrik Kecamatan Sanankulon....100
Gambar 4. 28 Peta Pola Ruang Kecamatan Sanankulon....109
Gambar 4. 29 Peta Struktur Ruang Kawasan Perikanan Budidaya Kecamatan Sanankulon....115
Gambar 4. 30 Peta Arahan Struktur Ruang Kawasan Minapolitan Perikanan Budidaya Kecamatan Sanankulon....125
Gambar 4. 31 Peta Zona Kawasan Perikanan Budidaya Kecamatan Sanankulon....127