

TUGAS AKHIR
ARAH PENGEMBANGAN KAWASAN MINAPOLITAN DI
DESA SUNGSANG IV KECAMATAN BANYUASIN II



Disusun Oleh:

Wahyuni Indah Lestari

NPM : 2020280046

PROGRAM STRATA 1

PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI
PALEMBANG
2024

TUGAS AKHIR
ARAH PENGEMBANGAN KAWASAN MINAPOLITAN DI
DESA SUNGSANG IV KECAMATAN BANYUASIN II



Disusun Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Studi Guna Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota

Disusun Oleh:

Wahyuni Indah Lestari

NPM : 2020280046

PROGRAM STRATA 1
PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI
PALEMBANG
2024

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

ARAH PENGEMBANGAN KAWASAN MINAPOLITAN DI DESA SUNGSANG IV KECAMATAN BANYUASIN II

Oleh :

Wahyuni Indah Lestari

2020280046

Palembang, Agustus 2024

Menyetujui

Plt Dekan Fakultas Teknik



**Dr. Ir. Sumi Amariena Hamim, S.T.,
M.T., IPM., ASEAN. Eng
NIDN. 0229117101**

**Ketua Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota**

**Dr. Ir. Endy Agustian, S.T., M.Eng
NIDN. 0218089301**

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**ARAH PENGEMBANGAN KAWASAN MINAPOLITAN DI DESA SUNGSANG IV
KECAMATAN BANYUASIN II**

TUGAS AKHIR

Oleh :

WAHYUNI INDAH LESTARI

2020280046

Palembang, 13 Agustus 2024

Menyetujui

Pembimbing I



Herda Sabriyah Dara Kospa, S.P., M.IL., M.Sc
NIDN. 0205068901

Pembimbing II



Zenal Mutaqin, S.T., M.Si
NIDN. 0224027501

**Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Universitas Indo Global Mandiri
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota**



Dr. Ir. Endy Agustian, S.T., M.Eng
NIDN. 0218089301

**ARAH PENGEMBANGAN KAWASAN MINAPOLITAN DI DESA SUNGSANG IV
KECAMATAN BANYUASIN II**

**Tugas Akhir diajukan kepada
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik Universitas Indo Global Madiri**

**Oleh :
WAHYUNI INDAH LESTARI
2020280046**

**Diajukan pada Sidang Ujian Tugas Akhir
Tanggal 13 Agustus 2024**

**Dinyatakan Lulus
Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota**

**Palembang, 13 Agustus 2024
Tim Penguji :**

Zenal Mutaqin, S.T., M.Si

- Pembimbing :

Yogie Ardiwinata, S.T., M.P.W.K

- Penguji :

Dr. Ir. Endy Agustian, S.T., M.Eng

- Penguji :

**Mengetahui
Ketua Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik Indo Global Mandiri**

**Dr. Ir. Endy Agustian, S.T., M.Eng
NIDN. 0218089301**

LEMBAR PERSETUJUAN REVISI TUGAS AKHIR

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa :

Nama : Wahyuni Indah Lestari

NPM : 2020280046

Prodi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Judul : Arah Pengembangan Kawasan Minapolitan di Desa Sungsang IV Kecamatan Banyuasin II

Dikeluarkan : Palembang

Pada Tanggal : 13 Agustus 2024

Pengaji Tugas Akhir

Tanggal10/9/2024..... Ketua Pengaji

Zenal Mutaqin, S.T., M.Si
NIDN. 0224027501

Tanggal12/9/2024..... Pengaji II

Yogie Ardiwinata, S.T., M.P.W.K
NIDN. 0021059002

Tanggal13/9/2024..... Pengaji III

Dr. Ir. Endy Agustian, S.T., M.Eng
NIDN. 0218089301

Dekan Fakultas Teknik



Dr. Ir. Sumi Amariena Hamim, S.T.,
M.T., IPM., ASEAN. Eng
NIDN. 0229117101

Ketua Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota

Dr. Ir. Endy Agustian, S.T., M.Eng
NIDN. 0218089301

	SURAT PERNYATAAN FM-PM-09.3/13-02/R0
---	--

Dengan ini saya menyatakan dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya / pendapat yang pernah ditulis oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskahini dandisebutkan dalam Daftar Acuan / Daftar Pustaka.

Apabila ditemukan suatu jiplakan / plagiat, maka saya bersedia menerima akibat berupa sanksi akademis dan sanksi lain yang diberikan oleh yang berwenang sesuai ketentuan, peraturan dan perundang-undanganyang berlaku.

Yang membuat pernyataan



Wahyuni Indah Lestari

NPM : 2020280046

Arah Pengembangan Kawasan Minapolitan di Desa Sungsang IV

Kecamatan Banyuasin II

WAHYUNI INDAH LESTARI

2020280046

ABSTRAK

Desa Sungsang IV berada di tepi Sungai Musi, jalur transportasi utama di Sumatera Selatan, yang memudahkan pemasaran produk perikanan desa. Sebagian besar penduduk bekerja sebagai nelayan, menunjukkan pengetahuan dan kemampuan dalam perikanan. Potensi perikanan di Desa Sungsang IV meliputi perikanan tangkap dan pengolahan hasil perikanan, dengan komoditas utama berupa ikan udang burung, ikan malong, ikan cawang, bawal, barakuda, bawal hitam, dan kakap. Namun, terdapat masalah infrastruktur serta sarana dan prasarana yang kurang memadai. Penduduk menggunakan air hujan dan air Sungai Musi tanpa proses pengolahan tambahan untuk pengolahan ikan.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui potensi kawasan minapolitan dan arahan pengembangan yang mendorong pertumbuhan minapolitan di Desa Sungsang IV. Metode penelitian yang digunakan adalah Mixed Methods, teknik analisis potensi perikanan, skalogram, dan analisis data kualitatif. Hasil analisis menunjukkan bahwa potensi minapolitan dan sarana prasarana di Desa Sungsang IV sudah menunjang pengembangan kawasan minapolitan di desa ini.

Kata kunci: Potensi, arahan pengembangan, minapolitan Desa Sungsang IV

***Development Direction of Minapolitan Area in Sungsang IV Village,
Banyuasin District II***

WAHYUNI INDAH LESTARI

2020280046

ABSTRACT

Sungsang IV Village is located on the banks of the Musi River, a major transportation route in South Sumatra, which facilitates the marketing of the village's fishery products. Most residents work as fishermen, demonstrating knowledge and skills in fisheries. The fishery potential in Sungsang IV Village includes capture fisheries and fishery product processing, with the main commodities being bird shrimp, malong fish, cawang fish, bawal, barracuda, black pomfret, and snapper. However, there are infrastructure problems and inadequate facilities and infrastructure. Residents use rainwater and Musi River water without additional processing for fish processing.

This research aims to determine the potential of the minapolitan area and development directions that encourage minapolitan growth in Sungsang IV Village. The research method used is Mixed Methods, fisheries potential analysis techniques, scalograms, and qualitative data analysis. The results of the analysis show that the potential of minapolitan and infrastructure facilities in Sungsang IV Village have supported the development of minapolitan areas in this village.

Keywords: Potential, facilities and infrastructure, development direction, minapolitan Sungsang IV Village

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, karna atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul "Potensi Pengembangan Kawasan Minapolitan di Desa Sungsang IV Kecamatan Banyuasin II" dengan baik dan tepat waktu. Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat guna memperoleh gelar sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota pada Fakultas Teknik di Universitas Indo Global Mandiri Palembang.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, namun penulis telah berusaha semaksimal mungkin untuk menyelesaiannya dengan sebaik-baiknya. Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu dan mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini, yaitu:

1. Bapak Dr. H. Marzuki Alie, S.E., M.M., selaku Rektor Universitas Indo Global Mandiri Palembang;
2. Bapak Anta Sastika, ST., M.T., selaku Dekan Fakultas Teknik;
3. Bapak Dr. Endy Agustian, S.T., M.Eng., selaku Pimpinan Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota;
4. Ibu Herda Sabriyah Dara Kospa, S.P., M.IL., M.Sc., selaku dosen pembimbing satu yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan yang tiada henti kepada penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini;
5. Bapak Zenal Mutaqin, S.T., M.Si., selaku dosen pembimbing dua yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan yang tiada henti kepada penulis selama penyusunan Tugas Akhir ini;
6. Teruntuk kedua orang tua tercinta, yang telah memberikan doa, kasih sayang dan dukungan baik moril dan materil yang tiada henti kepada penulis;

7. Teruntuk kedua saudara kandung saya dan juga saudara ipar saya tercinta yang telah memberikan dukungan, semangat dan bantuan baik moril dan materil kepada penulis selama masa perkuliahan;
8. Spesial untuk Alm. Kakak saya tercinta yang sudah menemani dan memberikan semangat saya sampai disemester empat;
9. Teruntuk orang spesial dihidup saya yang selama ini telah menemani dan mendukung saya dari awal perkuliahan sampai saat ini;
10. Terima kasih untuk diri sendiri karna sudah bertahan sejauh ini dan mampu melewati kesulitan dan sudah berjuang sangat keras untuk menyelesaikan semua ini;
11. Teruntuk teman-teman dekat saya Viak, Sedy, Desi, Amik dan Neta yang siap sedia membantu diberbagai keluhan yang saya ceritakan;
12. Terima kasih kepada teman-teman angkatan 2020 yang sudah membantu proses perkuliahan sampah akhir ini.

Peneliti menyadari bahwa tugas akhir ini terdapat banyak kesalahan dan kekurangan, yang disebabkan karena keterbatasan pengetahuan maupun pengalaman peneliti. Oleh karena itu, peneliti sangat mengharapkan kritik dan saran dari pembaca demi kesempurnaan tugas akhir ini. Semoga dengan adanya penyusunan skripsi ini dapat memberikan manfaat dan gambaran yang baik bagi yang membacanya dan untuk kita semua.

Palembang, 13 Agustus 2024

Wahyuni Indah Lestari
NPM. 2020280046

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI	iv
LEMBAR PERSETUJUAN REVISI TUGAS AKHIR	v
PERNYATAAN KEASLIAN.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Sasaran Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.6 Keaslian Penelitian	7
1.6.1 Persamaan Penelitian Terdahulu	18
1.6.2 Perbedaan Penelitian Terdahulu.....	18
1.6.3 Kedudukan Penelitian Potensi Pengembangan Kawasan Minapolitan.	20
1.7 Ruang Lingkup Penelitian	22
1.7.1 Ruang Lingkup Materi.....	22
1.7.2 Ruang Lingkup Wilayah	23
1.8 Kerangka Berpikir	25
1.9 Sistematika Penulisan.....	26
BAB II LANDASAN TEORI	28
2.1 Pengertian Pengembangan Kawasan	29
2.2 Pengelolaan Wilayah Pesisir	29
2.3 Pengertian Minapolitan	30
2.4 Pengertian Sarana dan Prasarana.....	31
2.4.1 Sarana Penunjang Minapolitan	31
2.4.2 Prasarana Penunjang Minapolitan	32
2.5 Kriteria Kawasan Minapolitan	32
2.6 Persyaratan Kawasan Minapolitan	34
2.7 Konsep Minapolitan	39
2.7.1 Konsep Keruangan Pada Pengembangan Kawasan Minapolitan	40
2.8 Tujuan Pengembangan Kawasan Minapolitan	42
2.9 Kebijakan dan Program Pembangunan Perikanan	43

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	46
3.1 Metode Penelitian.....	46
3.2 Alasan Pemilihan Metode.....	47
3.3 Pendekatan Kuantitatif	47
3.3.1 Populasi dan Sampel.....	48
3.3.2 Variabel Penelitian	49
3.3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	50
3.3.4 Teknik Analisis Data	51
3.4 Pendekatan Kualitatif	54
3.4.1 Informan Penelitian.....	54
3.4.2 Variabel Penelitian	55
3.4.3 Teknik Pengumpulan Data.....	57
3.4.4 Teknik Analisis Data	61
3.5 Kerangka Analisis.....	63
BAB IV GAMBARAN UMUM WILAYAH.....	64
4.1 Aspek Fisik	64
4.1.1 Kondisi Geografis	64
4.1.2 Letak Wilayah	64
4.1.3 Kondisi Topografi	66
4.1.4 Penggunaan Lahan	68
4.2 Kependudukan	70
4.2.1 Jumlah Penduduk	70
4.2.2 Mata Penghasilan	70
4.3 Sarana Pelayanan Umum.....	70
4.3.1 Sarana Perekonomian	70
4.3.2 Sarana Pendidikan.....	73
4.3.3 Sarana Peribadatan.....	75
4.3.4 Sarana Kesehatan	77
4.3.5 Sarana Pemerintahan.....	79
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	81
5.1 Mengidentifikasi Potensi Yang Mendukung Pengembangan Kawasan Minapolitan di Desa Sungsang IV Kecamatan Banyuasin II.....	81
5.1.1 Analisis Potensi Perikanan.....	81
5.1.2 Analisis Potensi Sumber Daya Manusia	85
5.1.3 Pola Pemasaran	88
5.2 Mengidentifikasi Sarana Prasarana Pendukung Kawasan Minapolitan di Desa Sungsang IV Kecamatan Banyuasin II.....	92
5.2.1 Analisis Skalogram	92
5.2.2 Kondisi Eksisting Sarana dan Prasarana Pendukung Minapolitan	99
5.3 Merumuskan Arah Pengembangan Minapolitan di Desa Sungsang IV Kecamatan Banyuasin II	132

5.3.1 Arahan Pengembangan Potensi Kawasan Minapolitan	132
5.3.2 Penetapan Zona Kawasan Minapolitan.....	135
5.3.3 Arahan Pengembangan Kawasan Minapolitan Berdasarkan Struktur Ruang	138
5.3.4 Arahan Pengembangan Berdasarkan Struktur Ruang Hieraki I (Zona Inti Minapolitan)	143
BAB VI PENUTUP	153
6.1 Kesimpulan.....	153
6.2 Rekomendasi	154
DAFTAR PUSTAKA.....	157
LAMPIRAN.....	163

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kondisi Eksisting Desa Sungsang IV	4
Gambar 1.2 Kedudukan Penelitian	21
Gambar 1.3 Peta Deliniasi Desa Sungsang IV	24
Gambar 1.4 Kerangka Berpikir	25
Gambar 2.1 Skema Kawasan Minapolitan.....	42
Gambar 3.1 Proses Penelitian	46
Gambar 4.1 Peta Administrasi Desa Sungsang IV	65
Gambar 4.2 Peta Topografi Desa Sungsang IV.....	67
Gambar 4.3 Peta Penggunaan Lahan Desa Sungsang IV	69
Gambar 4.4 Aktivitas Ekonomi Desa Sungsang IV	71
Gambar 4.5 Peta Perekonomian Desa Sungsang IV	72
Gambar 4.6 Peta Sarana Pendidikan Desa Sungsang IV	74
Gambar 4.7 Peta Sarana Peribadatan Desa Sungsang IV	76
Gambar 4.8 Peta Sarana Kesehatan Desa Sungsang IV.....	78
Gambar 4.9 Peta Sarana Pemerintahan Desa Sungsang IV	80
Gambar 5.1 Produksi Perikanan Desa Sungsang IV	83
Gambar 5.2 Skema Saluran Pemasaran untuk Ekspor Komoditas Perikanan di Desa Sungsang IV	88
Gambar 5.3 Skema Saluran Pemasaran dalam Negeri Komoditas Perikanan di Desa Sungsang IV	90
Gambar 5.4 Peta Hierarki Desa Sungsang	97
Gambar 5.5 Kelompok Nelayan Desa Sungsang	101
Gambar 5.6 Unit-unit Informasi Kelompok Nelayan Desa Sungsang IV.....	102
Gambar 5.7 Peta Lokasi Kelompok Nelayan	103
Gambar 5.8 Kondisi Eksisting Tempat Pelelangan Ikan Desa Sungsang IV	104
Gambar 5.9 Aksesibilitas Tempat Pelelangan Ikan Desa Sungsang IV	105
Gambar 5.10 Unit-unit Informasi Tempat Pelelangan Ikan Desa Sungsang IV	106
Gambar 5.11 Peta Lokasi TPI	107
Gambar 5.12 Hasil Olahan Kerupuk Udang Desa Sungsang IV	108
Gambar 5.13 Hasil Produksi Perikanan Desa Sungsang IV	108
Gambar 5.14 Unit-unit Informasi Produksi Perikanan Desa Sungsang IV.....	110
Gambar 5.15 Lapangan Penjemuran Jaring/Ikan	110
Gambar 5.16 Penjemuran Jaring/Ikan.....	111
Gambar 5.17 Wawancara Bapak Candra Selaku Nelayan Desa Sungsang IV.....	111
Gambar 5.18 Unit-unit Informasi Tempat Penjemuran Jala/Ikan Desa Sungsang IV	112
Gambar 5.19 Koperasi Pinjaman Uang.....	113
Gambar 5.20 Unit-unit Informasi Bank dan Koperasi Nelayan Desa Sungsang IV	113
Gambar 5.21 Titik Lokasi Koperasi	114
Gambar 5.22 Gudang Penyimpanan Desa Sungsang IV	115
Gambar 5.23 Box Penyimpanan Hasil Perikanan.....	115
Gambar 5.24 PDAM Mangkrak	116

Gambar 5.25 Gudang Mangkrak	116
Gambar 5.26 Unit-unit Informasi Gudang Desa Sungsang IV	118
Gambar 5.27 Peta Lokasi Gudang	119
Gambar 5.28 Jaringan Jalan Desa Sungsang IV	120
Gambar 5.29 Unit-unit Informasi Jaringan Jalan Desa Sungsang IV	121
Gambar 5.30 Jaringan Jalan	122
Gambar 5.31 Jaringan Listrik Desa Sungsang IV	123
Gambar 5.32 Gardu Listrik Desa Sungsang IV	123
Gambar 5.33 Unit-unit Informasi Jaringan Listrik Desa Sungsang IV.....	124
Gambar 5.34 Jaringan Listrik.....	125
Gambar 5.35 Jaringan Komunikasi.....	126
Gambar 5.36 Unit-unit Informasi Jaringan Telekomunikasi Desa Sungsang IV	127
Gambar 5.37 Dermaga Desa Sungsang IV	128
Gambar 5.38 Kondisi Kapal Nelayan Desa Sungsang IV.....	128
Gambar 5.39 Unit-unit Informasi Dermaga Desa Sungsang IV	129
Gambar 5.40 Peta Lokasi Dermaga	130
Gambar 5.41 Peta Sebaran Sarana dan Prasarana Minapolitan Desa Sungsang IV	131
Gambar 5.42 Peta Potensi Desa Sungsang IV	134
Gambar 5.43 Peta Arahan Penetapan Kawasan Minapolitan.....	137
Gambar 5.44 Peta Arahan Struktur Kawasan Minapolitan	142
Gambar 5.45 Peta Masterplan Arahan Pengembangan Kawasan Minapolitan...	144
Gambar 5.46 Peta Arahan Pengembangan TPI	145
Gambar 5.47 Peta Arahan Pengembangan Pabrik Es.....	146
Gambar 5.48 Peta Arah Pengembangan SPBU	147
Gambar 5.49 Arahan Pengembangan Balai Benih Ikan.....	148
Gambar 5.50 Peta Arah Pengembangan Cold Storage.....	149
Gambar 5.51 Peta Arah Pengembangan Docking Bengkel.....	150
Gambar 5.52 Arahan Pengembangan Jaringan Jalan	151
Gambar 5.53 Gambar Peta Arahan Pengembangan Dermaga	152

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian	7
Tabel 1.2 Sarana Penunjang Minapolitan.....	22
Tabel 1.3 Prasarana Penunjang Minapolitan	23
Tabel 3.1 Variabel Penelitian.....	49
Tabel 3.2 Teknik Pengumpulan Data	50
Tabel 3.3 Matriks Skalogram untuk Mengetahui Hierarki dan Pusat-Pusat Pelayanan Kawasan Minapolitan	53
Tabel 3.4 Variabel Penelitian.....	55
Tabel 3.5 Lembar Observasi Kondisi Fisik Sarana Penunjang Minapolitan	58
Tabel 3.6 Lembar Observasi Kondisi Fisik Prasarana Penunjang Minapolitan....	58
Tabel 3.7 Panduan Wawancara.....	59
Tabel 4.1 Topografi Kelurahan/Desa di Kecamatan Banyuasin II.....	66
Tabel 4.2 Jumlah Sarana Perekonomian Desa Sungsang IV.....	71
Tabel 4.3 Sarana Pendidikan Desa Sungsang IV	73
Tabel 4.4 Sarana Peribadatan	75
Tabel 4.5 Sarana Kesehatan	77
Tabel 4.6 Sarana Pemerintahan	79
Tabel 5.1 Pemenuhan Kebutuhan Standar Desa Sungsang IV.....	82
Tabel 5.2 Produksi Perikanan Desa Sungsang IV	83
Tabel 5.3 APTK dan TPAK Desa Sungsang IV	86
Tabel 5.4 Kalender Musim Nelayan Desa Sungsang	87
Tabel 5.5 Matriks Skalogram Sebaran Sarana Dan Prasarana Penunjang Kawasan Minapolitan Desa Sungsang.....	93
Tabel 5.6 Matriks Skalogram Sebaran Sarana Dan Prasarana Penunjang Kawasan Minapolitan Desa Sungsang.....	94
Tabel 5.7 Matriks Indeks Sentralitas Kawasan Minapolitan Desa Sungsang	95
Tabel 5.8 Hierarki Kawasan Minapolitan Desa Sungsang	96
Tabel 5.9 Kondisi Eksisting Sebaran Sarana dan Prasarana Minapolitan.....	100
Tabel 5.10 Arahan Pengembangan Potensi Minapolitan.....	132

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel Dokumentasi Wawancara.....	163
Lampiran 2. Tabel Revisi Sidang Tugas Akhir	165
Lampiran 3. Formulir Bimbingan Tugas Akhir	167
Lampiran 4. Biografi Penulis	170