

**KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS *URBAN*
*FARMING***

(Studi kasus: Komunitas Rumah Organik Studio Alam Indah, Depok)



Fenny Puspitaningrum

4915161652

Skripsi yang Ditulis untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN IPS

FAKULTAS ILMU SOSIAL

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2021

ABSTRAK
KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS *URBAN FARMING*

Fenny Puspitaningrum, *KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS URBAN FARMING*, Skripsi (Jakarta: Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta, 2021)

Urban farming saat ini didesain untuk dikembangkan di perkotaan padat yang tidak memiliki jumlah lahan kosong yang besar. Masyarakat yang bergabung dalam ROSAI telah melakukan kegiatan urban farming untuk memenuhi kebutuhan pangan sehari-hari. Kegiatan berkebun organik yang dilakukan oleh anggota komunitas ROSAI ini berdampak pada kemandirian pangan masyarakat terutama sayuran. Kemandirian pangan berarti masyarakat mampu memproduksi dan memenuhi kebutuhan pangan secara mandiri sehingga tidak lagi bergantung pada pasar tradisional maupun tukang sayur keliling. Metode penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif. Subjek penelitian anggota ROSAI yang telah melakukan kegiatan urban farming. Hasil penelitian menyimpulkan bahwa (1)Penyebab masyarakat memilih urban farming sebagai kemandirian pangan, yaitu (a)Faktor ekologi mengacu kepada tanah dan air yang berada di wilayah perumahan studio alam indah sangat baik dan cocok untuk ditanami oleh tanaman sayur. (b)Faktor ekonomi mengacu kepada keinginan masyarakat dalam mengurangi pengeluaran namun tetap dapat mengkonsumsi makanan dengan nutrisi dan gizi yang cukup. (c)Faktor sosial mengacu kepada keinginan hidup sehat serta ingin memulai hidup selaras dengan para tetangga untuk menghindari konflik sosial. (2)Kegiatan urban farming di perumahan studio alam indah, Depok yaitu (a)Bertanam organik merupakan kegiatan bertanam secara organik tanpa menggunakan bahan kimia sedikitpun. (b)Pasar organik adalah wadah bagi para anggota yang ingin mejajakan hasil panen yang berlebih. (c)Training bertanam adalah kegiatan edukasi bertanam bagi para pemula yang ingin mencoba bertanam organik.

Kata kunci: kemandirian pangan, urban farming, masyarakat

ABSTRACT
KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS *URBAN FARMING*

Fenny Puspitaningrum, *KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS URBAN FARMING*, Skripsi (Jakarta: Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta, 2021)

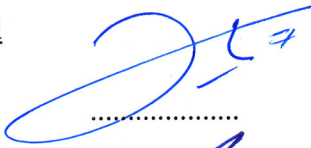
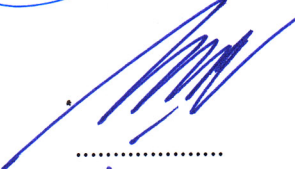
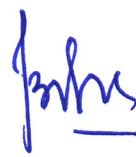
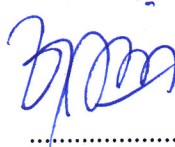
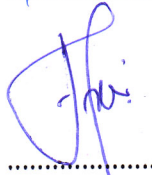
Urban farming is currently designed to be developed in dense urban areas that do not have a large number of vacant land. People who have joined ROSAI have carried out urban farming activities to meet their daily food needs. Organic gardening activities carried out by members of the ROSAI community have an impact on the community's food independence, especially vegetables. Food independence means that people are able to produce and meet food needs independently so that they no longer depend on traditional markets or mobile vegetable vendors. This research method uses a qualitative approach. Research subjects are members of ROSAI who have carried out urban farming activities. The results of the study concluded that (1) The reasons for the community choosing urban farming as food independence, namely (a) the ecological factor refers to the soil and water in the area of the Alam Indah studio housing which is very good and suitable for growing vegetable crops. (b) Economic factors refer to the desire of the community to reduce expenditure but still be able to consume foods with adequate nutrition and nutrition. (c) Social factors refer to the desire to live healthily and to start living in harmony with neighbors to avoid social conflict. (2) Urban farming activities in Alam Indah studio housing, Depok, namely (a) Organic farming is an activity of growing organically without using any chemicals. (b) The organic market is a place for members who wish to sell their excess yields. (c) Farming training is a farming educational activity for beginners who want to try organic farming.

Keywords: *food independence, urban farming, community*

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Penanggung Jawab/Dekan Fakultas Ilmu Sosial



No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	<u>Dr. Abdul Haris Fatgehipon, M.Si</u> NIP. 197307281998031002 Ketua		19-02-2021
2.	<u>Sujarwo, M. Pd</u> NIP.198608012014041001 Sekretaris		18-02-2021
3.	<u>Dr. Budiaman M.Si</u> NIP. 196710211994031002 Penguji Ahli		16-02-2021
4.	<u>Dr. Desy Safitri, M.Si</u> NIP. 196912042008012016 Dosen Pembimbing I		18-02-2021
5.	<u>Nurul Istiqomah M.Pd</u> NIP.198612312019032020 Dosen Pembimbing II		18-02-2021

Tanggal Kelulusan: 5 Februari 2021

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.

Nama : Fenny Puspitaningrum

No. Registrasi : 4915161652

Program Studi : Pendidikan IPS

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul

“KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS URBAN FARMING

Studi kasus Rumah Organik Studio Alam Indah, Depok”.

1. Dibuat dan diselesaikan berdasarkan data yang diperoleh dari lapangan.
2. Bukan merupakan duplikasi skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain dan bukan terjemahan karya tulis orang lain.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya tidak benar.

Jakarta, 15 Februari 2021
Yang membuat pernyataan



Fenny Puspitaningrum



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fenny Puspitaningrum
NIM : 4915161652
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Sosial / Pendidikan IPS
Alamat email : fennyngrum@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Kemandirian Pangan Berbasis Urban Farming
Studi Kasus: Komunitas Rumah Organik Studio Alam Indah, Depok

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 23 Februari 2021

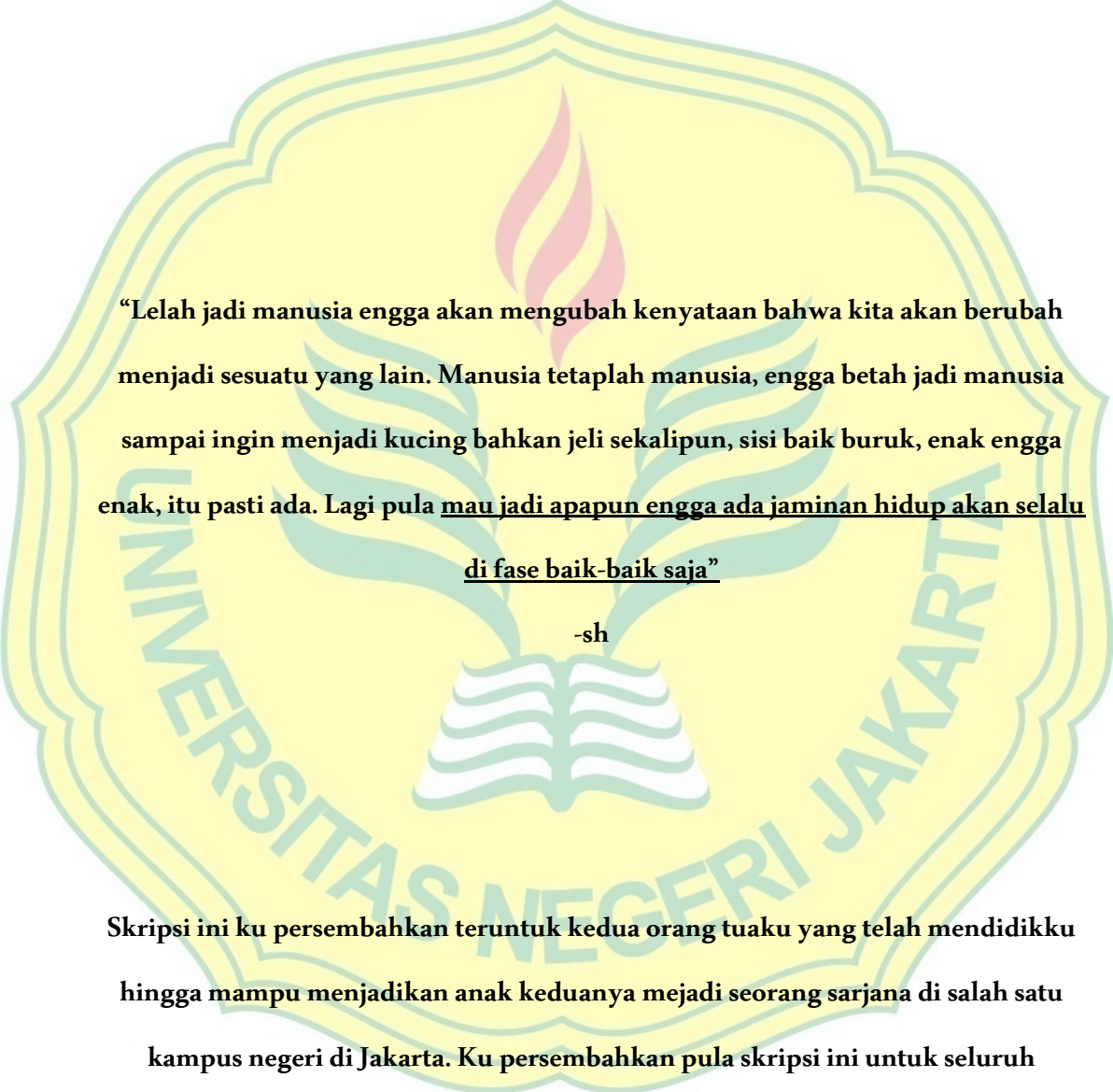
Penulis


(Fenny Puspitaningrum)
nama dan tanda tangan

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

“Maka jangan sekali-kali membiarkan kehidupan dunia memperdayakan kamu”

(Q.S Fatir: 5)



“Lelah jadi manusia engga akan mengubah kenyataan bahwa kita akan berubah menjadi sesuatu yang lain. Manusia tetaplah manusia, engga betah jadi manusia sampai ingin menjadi kucing bahkan jeli sekalipun, sisi baik buruk, enak engga enak, itu pasti ada. Lagi pula mau jadi apapun engga ada jaminan hidup akan selalu di fase baik-baik saja”

-sh

Skripsi ini ku persembahkan teruntuk kedua orang tuaku yang telah mendidikku hingga mampu menjadikan anak keduanya mejadi seorang sarjana di salah satu kampus negeri di Jakarta. Ku persembahkan pula skripsi ini untuk seluruh keluarga besarku yang telah menginspirasi serta memotivasi diri ini untuk terus belajar. Pada dasarnya setiap wanita wajib berpendidikan tinggi karenanya ia akan menjadi seorang ibu. Ibu cerdas akan menghasilkan anak-anak cerdas.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Bismillahirrahmanirrahim. Puji syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT atas karunia dan rahmat-Nya. Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang telah menuntun manusia dalam kehidupan peradaban masa kini. Alhamdulillah hirobbil alamin penulis mampu menyusun skripsi yang berjudul “KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS *URBAN FARMING*” untuk memenuhi syarat meraih gelar sarjana pendidikan.

Penulis sadar bahwa dalam menyusun skripsi ini tidak akan selesai tanpa dukungan dari berbagai pihak baik dukungan social, moril, dan materi. Oleh karena itu, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Allah SWT, atas karunia dan rahmat-Nya sehingga penulis diberikan kebaikan dan nikmat yang tidak terhingga.
2. Dr. Umasih, M.Hum, selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta
3. Dr. Desy Safitri, M.Si, selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
4. Dr. Desy Safitri M.Si selaku dosen pembimbing I. Terima kasih atas segala kritik, saran dan ilmu yang membangun kepada peneliti.
5. Nurul Istiqomah M.Pd, selaku dosen pembimbing II. Terima kasih atas segala kritik, saran, dan ilmu yang membangun kepada peneliti.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta. Terima kasih atas ilmu yang diberikan sehingga saya mampu menyusun penelitian ini.
7. Kepada kedua orangtua yang sangat peneliti sayangi dan cintai, Bapak Sutarto dan Mama Sukarti yang telah memberikan semangat, motivasi, doa, dukungan moril dan material sehingga peneliti sampai ditahap ini dan dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik.

8. Kepada kakak perempuan yang peneliti sayangi, Melly Siska Pratiwi. Yang selalu memberikan peneliti arahan, motivasi, dukungan moril dan material selama proses penulisan skripsi ini.
9. Keluarga besar Siswo Hadi Sumino yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan pengorbanannya baik dari segi moril, materi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
10. Keluarga besar Supardi yang selalu mendoakan, memberikan motivasi dan pengorbanannya baik dari segi moril, materi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
11. Sahabat seperjuangan selama masa kuliah Nova Indah Savitri, Dayen Andira Firmantika, Qotrunnada Salsabillah, Halimah Chairun Nisa, Sari Dewi Laraswati, Ayyeni Afrini yang telah menemani melewati masa-masa sulit selama menjadi mahasiswa di Universitas Negeri Jakarta.
12. Teman seperjuangan P.IPS angkatan 2016 khususnya P.IPS A yang telah membantu penulis dalam berbagai hal yang berkaitan dengan kegiatan perkuliahan.
13. Rizky Luthfy Prisetyo, Nanik Nadia, Rizky Nurisriyani, Maretza Chandra Dewi, yang mampu mendengarkan keluh kesah dan memberikan motivasi kepada peneliti untuk menyusun skripsi.
14. Para anggota Badan Legislatif Mahasiswa, Badan Perwakilan Mahasiswa dan Aliansi Mahasiswa Pendidikan IPS Se-Indonesia yang telah menemani penulis dalam berorganisasi selama menjadi mahasiswa di Universitas Negeri Jakarta.
15. Kepada seluruh guru serta murid SMPN 139 Jakarta yang telah membantu saya dalam Praktek Keterampilan Mengajar hingga mendapatkan gelar S. Pd.
16. Kepada Ibu Anis dan para anggota komunitas ROSAI yang telah berkenan dan bersedia dalam membantu memberikan bantuan dalam proses pencarian data selama menyelesaikan skripsi.
17. Kepada aplikasi *Youtube* dan *Youtube Music* yang senantiasa memutar lagu-lagu yang membuat peneliti bersemangat ketika mengerjakan skripsi

ini.

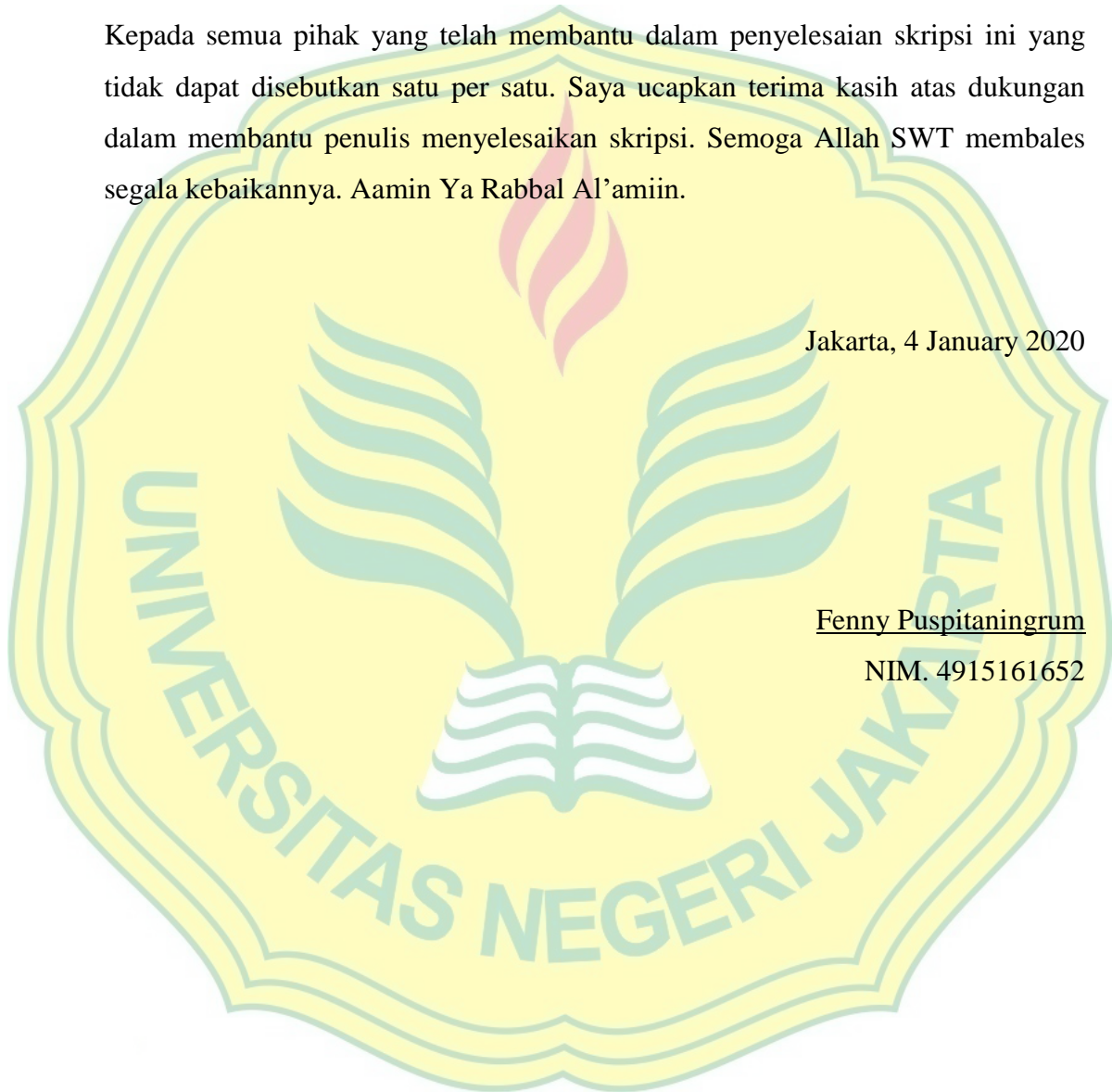
18. Terima kasih kepada abang ceye, aa doyoung, EXO dan NCT yang selalu memberikan semangat kepada penulis ketika penulis sedang merasa jenuh dalam mengerjakan skripsi.

Kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Saya ucapkan terima kasih atas dukungan dalam membantu penulis menyelesaikan skripsi. Semoga Allah SWT membales segala kebajikannya. Amin Ya Rabbal Al'amiin.

Jakarta, 4 January 2020

Fenny Puspitaningrum

NIM. 4915161652



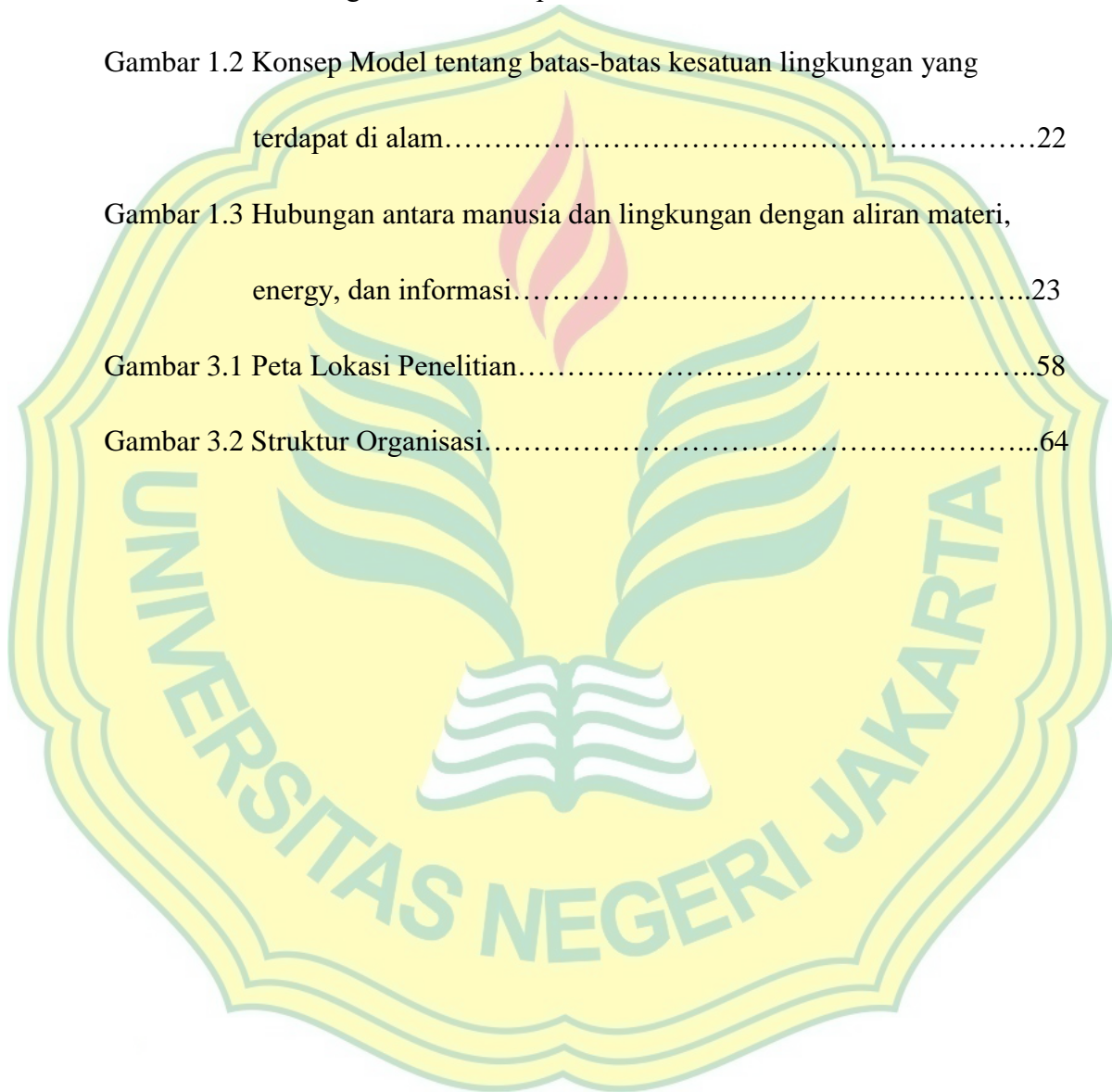
DAFTAR ISI

KEMANDIRIAN PANGAN BERBASIS <i>URBAN FARMING</i>	i
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Masalah Penelitian	5
C. Fokus Penelitian	5
D. Tujuan dan Kegunaan Penelitian	6
E. Kerangka Konseptual	7
A. Hakikat Kemandirian Pangan	7
B. Hakikat <i>Urban Farming</i>	12
F. Penelitian Relevan	38
BAB II	44
METODOLOGI PENELITIAN	44
A. Deskripsi Lokasi dan Waktu Penelitian	44
B. Metodologi Penelitian	45
C. Sumber Data	46
D. Teknik Pengumpulan Data	48
E. Teknik Kalibrasi Keabsahan Data	55

F. Teknik Analisis Data	58
BAB III	60
A. Deskripsi Lokasi Penelitian	60
1. Kondisi Geografis Komunitas ROSAI.....	60
B. Gambaran Umum Komunitas ROSAI	62
1. Profil Komunitas ROSAI.....	62
2. Visi Misi Komunitas ROSAI.....	66
3. Struktur organisasi.....	67
4. Lokasi Komunitas ROSAI.....	67
C. Deskripsi Subyek Penelitian	68
1. Gambaran Umum Informan Inti.....	68
2. Gambaran umum Informan Kunci.....	70
D. Hasil Fokus Temuan Peneliti	71
1. Penyebab Masyarakat Memilih <i>Urban Farming</i> Sebagai Kemandirian Pangan.....	71
2. <i>Urban Farming</i> di Perumahan Studio Alam Indah.....	92
E. Pembahasan Hasil Temuan Fokus Penelitian	112
1. Analisis Penyebab masyarakat memilih <i>urban farming</i> sebagai kemandirian pangan.....	112
2. Analisis <i>Urban Farming</i> di Perumahan Studio Alam Indah.....	121
BAB IV	132
A. Kesimpulan	132
B. Implikasi	133
C. Saran	134
DAFTAR PUSTAKA	135
LAMPIRAN	138
Lampiran 1: Instrumen Penelitian.....	138
Lampiran 2: Catatan Lapangan.....	152
Lampiran 3: Analisis Hasil <i>Focus Group Discussion</i>	152
Lampiran 4: Analisis Hasil Penemuan Data.....	169
Lampiran 5: Keabsahan Data.....	204
Lampiran 6: Dokumentasi.....	210

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Aras Organisasi Kehidupan.....	19
Gambar 1.2 Konsep Model tentang batas-batas kesatuan lingkungan yang terdapat di alam.....	22
Gambar 1.3 Hubungan antara manusia dan lingkungan dengan aliran materi, energy, dan informasi.....	23
Gambar 3.1 Peta Lokasi Penelitian.....	58
Gambar 3.2 Struktur Organisasi.....	64



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Penelitian yang Relevan.....41

Tabel 3.2 Deskripsi Subyek Penelitian.....68



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Instrumen Penelitian.....	137
Lampiran 2: Catatan Lapangan.....	151
Lampiran 3: Analisis Focus Group Discussion.....	158
Lampiran 4: Analisis Hasil Penemuan Data.....	168
Lampiran 5: Keabsahan Data.....	203
Lampiran 6: Dokumentasi.....	209

