

**EFEKTIVITAS PROGRAM LUMBUNG MATARAMAN  
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**(Studi Kasus Kalurahan Bendung, Kapanewon Semin)**

***EFFECTIVENESS OF THE MATARAMAN LUMBUNG PROGRAM IN THE  
SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA***

***(Case Study in Bendung Village, Semin District)***



**Disusun Oleh:**

**RISKIANA HESTI**

**20200430050**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2024**

**EFEKTIVITAS PROGRAM LUMBUNG MATARAMAN  
DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**(Studi Kasus Kalurahan Bendung, Kapanewon Semin)**

***EFFECTIVENESS OF THE MATARAMAN LUMBUNG PROGRAM IN THE  
SPECIAL REGION OF YOGYAKARTA***

***(Case Study in Bendung Village, Semin Distrit)***

**SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Persyaratan untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ekonomi  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun Oleh:**

**RISKIANA HESTI**

**20200430050**

**PROGRAM STUDI EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2024**

## PERNYATAAN

Dengan ini saya,

Nama : Riskiana Hesti

Nomor Induk Mahasiswa : 20200430050

Program Studi : Ekonomi

Menyatakan bahwa skripsi ini dengan judul: **“EFEKTIVITAS PROGRAM LUMBUNG MATARAMAN DI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA (STUDI KASUS KALURAHAN BENDUNG KAPANEWON SEMIN)”** tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Apabila ternyata dalam skripsi ini diketahui terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain maka saya bersedia karya tersebut dibatalkan.

Yogyakarta, 22 Maret 2024



Riskiana Hesti

## **PERSEMBAHAN**

Puji Syukur saya panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat, nikmat, serta rezeki, sehingga saya mendapatkan kesempatan untuk menyelesaikan skripsi ini yang menjadi syarat untuk mendapatkan gelar kesarjanaan. Saya memahami bahwa tidak ada sesuatu yang sempurna demikian dengan skripsi ini, namun saya bangga dapat menyelesaikan skripsi ini diwaktu yang tepat.

Dengan bangga dan penuh rasa syukur skripsi ini saya persembahkan untuk :

1. Diri saya sendiri, yang tumbuh saat patah, tetap melangkah meski seringkali terjatuh, memberi padahal yang dimiliki hanya cukup terimakasih tetap bertahan dan berjuang hingga berada di titik ini.
2. Teristimewa Ibu dan Bapak saya, Ibu Siti Khotijah dan Bapak Edy Yulianto terimakasih atas segala doa, dukungan, pengorbanan, dan kasih sayang yang diberikan bahkan tak henti hingga sekarang.
3. Kakak saya Yuny Ratnawati terimakasih telah menjadi kakak yang hebat, memberikan dukungan, doa, dan pengorbanannya.
4. Teruntuk keluarga besar dan saudara-saudara saya terimakasih atas segala dukungan dan doa.
5. Dosen Pembimbing saya, Bapak Ahmad Ma'ruf, SE., M.Si. yang telah memberikan arahan dan nasehat terbaiknya.
6. Sahabat-sahabat saya, Cahya Dwinanda Lestari terimakasih telah menjad teman seperjuangan saya, Widiya Nengsih, Zennifer Angeli Gebrila, Duva Afiska,

- Jewel Adila, Marchela Desta Annisa Majid, Ajeng Anggriani, Heratri Wisnu Hidayah, Lyslin Yusi Melani, Ajeng Nurfatdiah yang telah memberikan doa, dukungan, serta nasehat kepada saya sehingga mampu menyelesaikan skripsi ini.
7. Teruntuk teman-teman Program Studi Ekonomi angkatan 2020 terimakasih telah menjadi bagian dari perjalanan hidup saya selama masa-masa perkuliahan sangat berkesan bagi saya.
  8. Kepada dr. Widea Rossi Desvita, Sp.KJ, dr. Nur Dwi Esthi, Sp.KJ dan Bapak Muhammad Arif Rizqi, S.Psi., M.Psi., terimakasih telah menjadi bagian perjuangan hidup saya membantu saya agar tetap bertahan dan tidak menyerah untuk memperjuangkan hidup dan masa depan.
  9. Terimakasih untuk seluruh pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu membantu yang telah membantu saya selama proses penyusunan skripsi hingga selesai.

Semoga segala jerih payah dan dedikasi yang tucurahkan dalam penulisan skripsi ini diterima dengan rahmat-Nya. Dengan tulus ikhlas penulis berdoa semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pengetahuan dan kemajuan ilmu pengetahuan. Semoga Allah SWT memberikan petunjuk dan keberkahan pada setiap langkah yang diambil selanjutnya. Dengan penuh harap, penulis meletakkan hasil karya ini di hadapan-Nya, memohon ampunan, keberkahan, dan kesuksesan dalam perjalanan ilmu dan kehidupan yang akan datang. Amin.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah memberikan Rahmat dan hidayah-Nya dalam penulisan skripsi dengan judul **“Efektivitas Program Lambung Mataraman di Daerah Istimewa Yogyakarta (Studi Kasus Kalurahan Bendung Kapanewon Semin)”**. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Sarjana pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Penulis mengambil topik ini dengan harapan dapat memberikan masukan bagi organisasi dalam penggunaan taktik mempengaruhi dalam pengambilan keputusan organisasional dan memberikan ide pengembangan bagi penelitian selanjutnya.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan dukungan berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya kepada:

1. Prof. Dr. Ir. Gunawan Budiyo, MP., IPM., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Prof. Rizal Yaya, S.E., M.Sc., Ph.D., Ak., CA., CRP selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Prof. Dr. Endah Saptutyningsih, SE., M.Si. selaku Kaprodi Ekonomi Fakultas Ekonomi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
4. Bapak Ahmad Ma'ruf, SE., M.Si. yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan kemudahan selama penulis menyelesaikan studi.
5. Bapak/Ibu selaku tim penguji.

6. Pemerintah Kalurahan Bendung terutama kepada bapak Didik Rubiyanto selaku lurah bendung yang telah bersedia bekerja sama dan memberikan informasi selama proses penyusunan skripsi.
7. Ibu Siti Khotijah dan Bapak Edi Yulianto selaku orangtua penulis yang telah memberikan dukungannya baik secara moral dan material.
8. Seluruh pihak yang terlibat dalam proses penyusunan skripsi.

Semoga Allah SWT melimpahkan anugerah dan kasih sayang-Nya kepada kita semua. Penulis dengan penuh kesadaran menyadari bahwa kesempurnaan tidak dapat dicapai di dunia ini. Hal yang sama berlaku untuk penulisan skripsi ini yang tidak terhindar dari kekurangan dan kesalahan. Oleh karena itu, dengan kerendahan hati, penulis sangat mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun untuk meningkatkan kualitas skripsi ini.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>PERNYATAAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB 1 .....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Batasan Masalah.....	10
C. Rumusan Masalah Penelitian .....	11
D. Tujuan Penelitian.....	11
E. Manfaat Penelitian .....	12
<b>BAB II .....</b>	<b>14</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>14</b>
A. Teori Produksi .....	14
1. Faktor-Faktor Produksi Pertanian.....	15
2. Kurva Kemungkinan Produksi .....	18



B.	Pembangunan Ekonomi Pertanian .....	21
1.	Ketahanan Pangan .....	24
2.	Pertanian Terpadu .....	26
C.	Penelitian Terdahulu.....	30
D.	Model Penelitian .....	36
<b>BAB III</b>	.....	<b>37</b>
<b>METODE PENELITIAN</b>	.....	<b>37</b>
A.	Objek Dan Subjek Penelitian .....	37
B.	Jenis Data .....	37
1.	Data Primer.....	37
2.	Data Sekunder .....	37
C.	Teknik Pengambilan Sampel.....	38
1.	Populasi Penelitian .....	38
2.	Sampel Dan Teknik Pengambilan Sampel.....	38
D.	Teknik Pengumpulan Data .....	39
E.	Definisi Operasional.....	40
1.	Efektivitas.....	40
2.	Taraf Hidup (Livelihood).....	42
3.	Pola Pikir (Mindset) .....	43
F.	Uji Instrumen Data.....	45
1.	Uji Validitas .....	45
2.	Uji Reabilitas .....	46
G.	Analisa Data .....	46
<b>BAB IV</b>	.....	<b>49</b>
<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	.....	<b>49</b>
A.	Gambaran Umum Objek Penelitian .....	49
1.	Gambaran Umum Sektor Pertanian.....	49
2.	Gambaran Umum Penduduk.....	56
B.	Gambaran Umum Program Lumbung Mataraman .....	58
1.	Profil Program Lumbung Mataraman .....	61
2.	Manajemen Pengelolaan Lumbung .....	65
C.	Karakteristik Responden .....	65
D.	Uji Kualitas Instrumen Dan Data .....	67
1.	Uji Validitas .....	67

2. Uji Reabilitas .....	69
E. Hasil Penelitian .....	69
1. Taraf Hidup (Livelihood).....	69
2. Pola Pikir (Mindset) .....	75
F. Pembahasan.....	87
1. Faktor Pendorong Dan Penghambat Program .....	88
3. Intepretasi Hasil.....	89
<b>BAB V.....</b>	<b>96</b>
<b>KESIMPULAN, KETERBATASAN PENELITIAN, DAN SARAN.....</b>	<b>96</b>
A. Kesimpulan .....	96
B. Keterbatasan Penelitian.....	96
C. Saran.....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>98</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>102</b>

## DAFTAR TABEL

TABEL 1. 1. Jumlah Penduduk Miskin Menurut Kabupaten/Kota (Ribuan) .....	2
TABEL 1. 2. Alokasi Dana Keistimewaan DIY .....	6
TABEL 2.1 Hasil Penelitian Terdahulu .....	30
TABEL 3. 1. Kriteria Intepretasi Skor Efektivitas .....	48
TABEL 4. 1. Distribusi PDRB Menurut Lapangan Usaha Atas Dasar Harga Berlaku (Persen).....	50
TABEL 4. 2. Kontribusi Kategori Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan Terhadap Nilai Tambah Kab. Gunungkidul (Persen).....	50
TABEL 4. 3. Luas Wilayah Desa Bendung.....	51
Tabel 4. 4. Data Curah Hujan Kapanewon Semin .....	52
TABEL 4. 5. Ketersediaan Sarana dan Prasarana 2020 .....	53
TABEL 4. 6. Luas Tanam dan produktivitas tanaman pangan tahun 2020.....	53
TABEL 4. 7. Luas Tanam dan Produktivitas Tanaman Pangan Tahun 2023 .....	54
TABEL 4. 8. Luas Tanam Sayuran Tahun 2020.....	55
TABEL 4. 9. Luas Tanaman Sayuran Tahun 2023 .....	55
TABEL 4. 10. Pola Tanam Desa Bendung .....	56
TABEL 4. 11. Jumlah Penduduk dan KK Kalurahan Bendung .....	57
TABEL 4. 12 Jenis Mata Pencaharian Penduduk .....	57
TABEL 4. 13. Kelompok Wanita Tani Kalurahan Bendung .....	62
TABEL 4. 14. Kelompok Tani Kalurahan Bendung .....	63
TABEL 4. 15. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	65
TABEL 4. 16. Pendapatan Responden Sebelum Adanya Program .....	66
TABEL 4. 17. Pendapatan Responden Setelah Adanya Program .....	66
TABEL 4. 18. Karakteristik Responden berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga. 67	
TABEL 4. 19. Hasil Uji Validitas Variabel Taraf Hidup .....	68
TABEL 4. 20. Hasil Uji Validitas Variabel Pola Pikir.....	68
TABEL 4. 21. Hasil Uji Reabilitas .....	69
TABEL 4. 22. Intepretasi Hasil.....	90

## DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 2. 1. Peningkatan SDM terhadap Batas Kemungkinan Produksi .....	19
GAMBAR 2. 2. Kenaikan Modal dan Lahan terhadap Batas Kemungkinan Produksi .....	20
GAMBAR 2. 3. Perubahan Teknologi Sektor Pertanian terhadap Batas Kemungkinan Produksi.....	21
GAMBAR 2. 4. Model Penelitian.....	36
GAMBAR 4. 1. Pendapatan On-Farm .....	70
GAMBAR 4. 2. Pendapatan off-farm .....	71
GAMBAR 4. 3. Pendapatan Non-farm .....	72
GAMBAR 4. 4. Penambahan Sumber Pendapatan .....	73
GAMBAR 4. 5. Konsumsi Pangan .....	75
GAMBAR 4. 6. Kehadiran Pertemuan/Rapat Kelompok .....	76
GAMBAR 4. 7. Pemahaman Visi, Misi, dan Aturan Kelompok .....	77
GAMBAR 4. 8. Keikutsertaan Aktivitas Kelompok.....	78
GAMBAR 4. 9. Pengetahuan Kondisi Keuangan Kelompok .....	79
GAMBAR 4. 10. Kehadiran dalam Kegiatan Penyuluhan/Pendampingan.....	80
GAMBAR 4. 11. Kebiasaan Menabung Setiap Bulan .....	81
GAMBAR 4. 12. Intensitas Mengemukakan Pendapat dalam Rapat Kelompok .	82
GAMBAR 4. 13. Perubahan Orientasi Pendidikan Anak .....	83
GAMBAR 4.14. Keaktifan Anggota Keluarga Wanita dalam Kegiatan Kelompok .....	84
GAMBAR 4.15. Aktivitas Produktif Anggota Keluarga Wanita .....	85
GAMBAR 4.16. Peminjaman Modal kepada Kelompok .....	86
GAMBAR 4. 17. Motivasi untuk Menjualan Hasil Produksi .....	87