

**EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI DIKECAMATAN  
BIBOKI MONLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA**  
*(Studi Kasus Desa Oepuah)*

**SKRIPSI**  
**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat**  
**Memperoleh Gelar Sarjana (S1)**



**OLEH**  
**DINA LORENZA PRAWIN**  
**12180004**

**PROGRAM STUDI AGROBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS TIMOR  
KEFAMENANU  
2022**

**PERNYATAAN  
ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam skripsi dengan judul “Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi di Kecamatan Biboki Monleu Kabupaten Timor Tengah Utara (*studi kasus desa oepuah*)” tidak terdapat karya ilmiah yang diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu perguruan tinggi dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini disebutkan dalam sumber kutipan dalam daftar pustaka.

Apabilah ternyata dalam skripsi ini dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik Sarjana Pertanian (SP) yang telah saya peroleh dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku (UU No.20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 pasal 70).



Kefamenanu,2022  
Yang Menyatakan  
  
Dina Lorensa Prawin  
NPM :12180004

**PERSETUJUAN PEMBIMBING****EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI DIKECAMATAN  
BIBOKI MONLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA  
(*Studi Kasus Desa Oepuah*)****SKRIPSI**

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing untuk diajukan kepada  
Dewan Pengaji Skripsi Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

**Pembimbing Utama**

Yosefina Marice Fallo, S.P., M.Agb  
NIP:197904152005012002

**Pembimbing Pendamping**

Bernadina Metboki, S.pd.,M.Si  
NIDN: 0028088903

Kefamenanu  
Dekan Fakultas Pertanian

Eduardus Yosef Noenbeni, S.P.,M.P  
NIP 197305142005011002

HALAMAN PENGESAHAN

EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI DIKECAMATAN  
BIBOKI MONLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA  
(*Studi Kasus Desa Oepuah*)

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Program Studi  
Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Timor

Susunan Dewan Penguji

Ketua Penguji

Boanerges Putra Sipayung, S.P., M.P  
NIP. 198603122018031001

Sekretaris Penguji

Bernadina Metboki, S.Pd., M.Si  
NIDN: 0028088903

Anggota Penguji

Yosefina Marice Fallo, S.P., M.Agb  
NIP: 197904152005012002

Ketua Program Studi



Simon Juan Kune, S.P., M.P  
NIP: 197809222021211001

Dekan Fakultas Pertanian

Eduardus Yosef Neonbeni, S.P., M.P  
NIP: 197305142005011002

Tanggal Ujian: 07 April 2022

Tanggal Lulus:

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa karena atas berkat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Dikecamatan Biboki Monleu Kabupaten Timor Tengah Utara(*Studi Kasus Desa Oepuah*)”dengan baik.

Pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Rektor Universitas Timor
2. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Timor
3. Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Timor
4. Dosen Pembimbing Utama Yosefina Marice Fallo, S.P, M. Agb
5. Dosen Pendamping Bernadina Metboki, S.pd., M. Si
6. Dosen Pengaji Utama Boanerges Putra Sipayung, S.P., M.P.
7. Bapak David Perawin, Mama Laurinda de Salsinha.
8. Saudara\i tercinta Yasinta prawin, Yohana prawin, Natalia prawin, Heri pellokila dan keluarga semua serta teman-teman seperjuangan yang telah membantu penulis dan memberi motivasi kepada penulis.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan demi penyempurnaan skripsi ini.

Kefamenanu, 2022

Dina Lorensa Prawin

## ABSTRAK

DINA LORENZA PRAWIN. Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Dikecamatan Biboki Monleu Kabupaten Timor Tengah Utara(*Studi Kasus Desa Oepuah*)dibimbing oleh Yosefina Marice Fallo, S.P ., M. Agb dan Bernadina Metboki, S.pd.,M.Si.

Efektivitas merupakan suatu ukuran berhasil tidaknya pencapaian ukuran suatu tujuan dalam kebijakan pupuk bersubsidi,Tujuan penelitian ini untuk menganalisis faktor yang mempengaruhi efektivitas distribusi pupuk bersubsidi dan menganalisis efektivitas distribusi pupuk di Desa Oepuah. Jumlah populasi dalam penelitian sebanyak 240 jiwa dan pengambilan sampel digunakan Quota Sampling sehingga jumlah sampel pada penelitian sebanyak 150 jiwa. Metode penelitian menggunakan alat analisis Partical Least Square (PLS) dan analisis deskripsi kuantitatif dengan menggunakan Skala Likert. Hasil penelitian menggunakan analisis Partical Least Square (PLS) menunjukan variabel modal manusia, modal sosial dan kinerja penyuluhan berpengaruh signifikan terhadap efektivitas distribusi pupuk bersubsidi dan menggunakan analisis deskripsi kuantitatif menggunakan Skala Likert menunjukan indikator 6 tepat efektivitas distribusi pupuk bersubsidi yang menyatakan pendistribusian pupuk pada indikator tepat jenis,tepat jumlah, tepat waktu, tepat mutu berada pada kategori cukup efektif dan tepat harga dan tempat berada pada kategori efektif.

**Kata Kunci:** Efektivitas, Analisis Partical Least Square (PLS), Skala Likert

## **ABSTRACT**

DINA LORENZA PRAWIN. The Effectiveness of Subsidized Fertilizer Distribution in Biboki Monleu District, North Central Timor Regency (Case Study of Oepuah Village) supervised by Yosefina Marice Fallo, S.P., M. Agb and Bernadina Metboki, S.pd., M.Si.

Effectiveness is a measure of whether or not it is successfully used for a purpose in subsidized fertilizer policy. The purpose of this study is to analyze the factors that influence the effectiveness of subsidized fertilizer distribution and analyze the effectiveness of fertilizer distribution in Oepuah Village. The total population in the study was 240 people and the sampling used was Quota Sampling so that the sample in the study was 150 people. The research method uses Partical Least Square (PLS) analysis tools and quantitative description analysis using a Likert Scale. The results of the study using Partical Least Square (PLS) analysis showed that the variables of human capital, social capital and the performance of extension workers had a significant effect on the effectiveness of the distribution of subsidized fertilizers and using quantitative analysis using a Likert Scale showed indicator 6 was appropriate for the distribution of subsidized fertilizers which stated that the distribution of fertilizers was on the right type, the right indicator. quantity, time, right quality are in the category of quite effective and the right price and the place is in the category of effective.

**Keywords:** Effectiveness, Partial Least Square (PLS) Analysis, Likert . Scale

## DAFTAR ISI

<b>COVER .....</b>	<b>i</b>
<b>PERNYATAAN ORISINALITAS.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Penelitian .....	3
1.4. Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>4</b>
2.1. Rujukan Penelitian Terdahulu .....	4
2.2. Pengertian Efektivitas .....	4
2.3. Gambaran Umum Tentang Pupuk .....	5
2.4. Pengertian Pupuk bersubsidi dan penyaluran Pupuk bersubsidi .....	5
2.4.1 Pengertian Pupuk Bersubsidi .....	5
2.4.2 Jenis-jenis Pupuk Bersubsidi .....	5
2.4.3 Penyaluran Pupuk Bersubsidi .....	6
2.5 Pengertian Distribusi dan Saluran Distribusi .....	7
2.5.1 Distribusi .....	7
2.5.2 Saluran Distribusi.....	7
2.6. Manajemen Distribusi .....	8
2.7 Faktor-faktor yang mempengaruhi distribusi pupuk bersubsidi.....	10
2.8 Partical Least Square (PLS).....	11
2.9 Skala Liker.....	11
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>12</b>
3.1. Kerangka Pemikiran .....	12
3.2. Hipotesis .....	14
3.3. Tempat Dan Waktu Penelitian.....	14
3.4. Populasi Dan Sampe .....	14
3.4.1 Populasi .....	14
3.4.2 Sampel .....	14
3.5 Pengamatan Dan Konsep Pengukuran.....	14
3.6 Metode Pengambilan Data.....	18
3.7. Metode Analisis Data .....	18
3.7.1 Partical Least Square (PLS).....	18
3.7.2 Skala Liker.....	19

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>22</b>
4.1 Letak Geografis .....	22
4.2 Karakteristik Responden.....	22
4.2.1 Pendidikan .....	22
4.2.2 Luas Lahan.....	23
4.2.3 Tanggungan Keluarga.....	23
4.2.4 Umur responden.....	24
4.2.5 Jenis Kelamin.....	24
4.2.6 Pengalaman.....	25
4.3 Faktor efektivitas distribusi pupuk bersubsidi menggunakan PLS.....	25
4.3.1 Covergen Validity.....	25
4.3.2 Discriminanvalidity .....	26
4.3.3 Composite Reability .....	27
4.4 Analisis Hasil Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi .....	27
4.4.1 R- Square.....	28
4.4.2 F. Square .....	28
4.5 Interpretasi Analisis Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi .....	29
4.6 Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi di Desa Oepuah .....	35
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>37</b>
5.1 Kesimpulan.....	37
5.2 Saran .....	37
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>38</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>42</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>58</b>

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	22
Tabel 2. Luas Lahan .....	23
Tabel 3. Jenis Kelamin .....	23
Tabel 4. Tanggungan Keluarga .....	24
Tabel 5. Umur Responden.....	24
Tabel 6. Pengalaman .....	25
Tabel 7. Outer Loding .....	26
Tabel 8. Average Variance Extracted Variabel Efektivitas.....	26
Tabel 9. Efektivitas Pupuk Distribusi .....	27
Tabel. 10. Hasil Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi.....	28
Tabel 11.Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Di Desa Oepuah.....	35

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 1. Kerangka Berpikir.....	13
Gambar 2. Model Hubungan Refleksif .....	19
Gambar 3. Diagram Jalur PLS .....	21

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Karakteristik Responden.....	42
Lampiran 2. Indikator Variabel.....	46
Lampiran 3. Hasil Analisis.....	54