SALURAN DAN EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI KECAMATAN BIBOKI MOENLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

(*Studi Kasus Desa Oepuah Utara*)

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat
Memperoleh gelar sarjana (S1)

Oleh

ROFINA KONO BESA
12170059

PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS TIMOR
KEFAMENANU
2022

LEMBARAN PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam naskah skripsi saya dengan judul "Saluran Dan Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Kecamatan Biboki Moenleu Kabupaten Timor Tengah Utara (*Studi Kasus Desa Oepuah Utara*)" tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik disuatu perguruan tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka. Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiasi, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang saya peroleh Sarjana Pertanian (S.P) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku (UU NO. 20 Tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Kefamenanu, Januari 2022

Yang Menyatakan

Rofina Kono Besa

NPM: 12170059

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

SALURAN DAN EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI KECAMATAN BIBOKI MOENLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

(*Studi Kasus Desa Oepuah Utara*)

Telah Diperiksa Dan Setujui Oleh Pembimbing Untuk Diajukan Kepada Dewan Penguji Skripsi Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian

Pembimbing Utama	Pembimbing Pendamping
Boanerges Putra Sipayung, S.P., M.P.	**Achmad S. Maulana, S.P., M.Si.**
NIP. 198603122018031001	**NIP. 199104262019031013**

Kefamenanu

Dekan Fakultas Pertanian

Eduardus Yosef Neonbeni, S.P., M.P.

NIP. 197305142005011002

LEMBARAN PENGESAHAN

SALURAN DAN EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI KECAMATAN BIBOKI MOENLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA

(*Studi Kasus Desa Oepuah Utara*)

Skripsi ini telah dipertahankan di depan dewan penguji Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Timor

Susunan Dewan Penguji

Ketua penguji

Dr. Werenfridus Taena, S.P., M.P
NIP. 197902122005011003

Sekertaris Penguji

Achmad Subchiandi Maulana, SP., M.Si
NIP. 199104262019031013

Anggota Penguji

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

Ketua Program Studi Agribisnis

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

Dekan Fakultas Pertanian

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

Tanggal Ujian

Tanggal Lulus

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkatnya penulis dapat menyelsaikan skripsi ini dengan judul **"SALURAN DAN EFEKTIVITAS DISTRIBUSI PUPUK BERSUBSIDI KECAMATAN BIBOKI MOENLEU KABUPATEN TIMOR TENGAH UTARA (STUDI KASUS DESA OPEUAH UTARA)."**

Penyusunan skripsi ini, penulis banyak mendapat tantangan dan hambatan akan tetapi dengan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak maka semuanya bisa teratasi. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih yang tak terhingga kepada:

1. Rektor Universitas Timor
2. Dekan Fakultas Pertanian Universitas Timor
3. Ketua Program Studi Agribisnis Universitas Timor
4. Bapak/ Ibu Dosen di lingkungann Fakultas Pertanian Universitas Timor
5. Bapak Yohanes P.V. Mambur, S.Fil., M.Hum selaku Pembimbing Akademik Penulis
6. Bapak Boanerges Putra Sipayung, S.P., M.P selaku Dosen Pembimbing Pertama, yang telah memberikan bimbingan, motivasi, nasehat, arahah dan kritik selama penelitian dan proses penyelesaian skripsi ini
7. Bapak Achmad Subchiandi Maulana, S.P., M.Si selaku Dosen Pembimbing Kedua, yang telah memberikan bimbingan, motivasi, nasehat, arahan, dan kritik selama penelitian dan proses penyelsaian skripsi
8. Yang tercinta Bapak Benediktus Besa dan Mama Yuliana Kope, yang telah melahirkan dan membesarkan, memberikan motivasi dan doa yang tulus untuk kesuksesan penulis selama perkuliahan
9. Yang tercinta Bapak Eduardus Yosef Neonbeni dan Mama Oda Maria Lopo yang telah mengasuh dan mendidik memberikan motivasi dan doa yang tulus untuk kesuksesan penulis selama perkuliahan
10. Yang tercinta kk via, kk mina Lopo, kk Rius, kk Rio,kk riki, kk sr, kk Demi, kk Bertus, kk Robert, kk Rena, kk Yus, kk Udis dan kk Yuli yang selalu mendukung penulis selama perkuliahan hingga menyelesaikan skripsi
11. Yang tercinta keluarga besar Besa dan Kope, dan keluarga bbesar Neonbeni yang mendukung penulis selama masa perkuliahan hingga akhir pada akhir skripsi
12. Yang tercinta adik Aco Neonbeni, Dion Besa, Erik Besa, Nus Besa, Jeni Ndona dan Jeli Kolo yang selalu mendukung dan mendoakan hingga penulis menyelesaikan skripsi
13. Yang tersayang teman seperjuangan AGB 17 Santi Kolo, Jeni Bnani, Erlin Farnesi, Anis Tilman, Kim Boybana, Han Manek, IK
14. Sahabat tercinta Santi Kolo, Jeni Bnani, Erlin Farnesi yang selalu ada disaat suka maupun duka

15 Yang tercinta adik-adik AGB 18 Deni Jemai, Angela Rafu dan Novi yang selalu memberikan motivasi dan dukungan selama penulis menyelesaikan skripsi ini

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. Sekian dan terimakasih.

Kefamenanu, Januari 2011

Rofina Kono Besa

ABSTRAK

ROFINA KONO BESA. Saluran Dan Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Kecamatan Biboki Moenleu Kabupaten Timor Tengah Utara (Studi Kasus Desa Oepuah Utara). Dibimbing oleh BOANERGES PUTRA SIPAYUNG, S.P., M.P, dan ACHMAD SUBCHIANDI MAULANA, S.P., M.SI

Penelitian ini bertujuan (i) untuk mengetahui mekanisme penyaluran pupuk bersubsidi di Desa Oepuah Utara Kecamatan Biboki Moenleu Kabupaten Timor Tengah Utara.(ii) untuk mengetahui efektivitas distribusi pupuk di Desa Oepuah utara Kecamatan Biboki Moenleu Kabupaten Timor Tengah Utara. Penelitian ini dilaksanakan Di Desa Oepuah Utara Kecamatan Biboki Moenleu Kabupaten Timor Tengah Utara Pada Bulan Juni-Juli 2021. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 284 orang yang bergabung dalam 17 kelompok tani Sampel dalam penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode *purposive sampling* yakni sebanyak 150 orang dari 17 kelompok tani. Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis deskriptif, Skala Likert dan PLS. Hasil penelitian menunjukkan bahwa mekanisme penyaluran pupuk bersubsidi disalurkan melalui pengecer resmi sedangkan indikator enam tepat dan peran penyuluh belum terpenuhi. peran penyuluh di Desa Oepuah Utara masih termasuk kategori sedang dengan jumlah nilai tertinggi 111 dan tingkat presentasenya sebasar 74%. Hasil analisis PLS menunjukkan bahwa signifikansi pada taraf 0.2 terdiri atas modal sosial berpengaruh signifikan terhadap efektivitas dengan nilai p *Value* sebesar 0,153, peran penyuluh ke modal sosial berpengaruh signifikan terhadap efekktivitas dimediasi oleh modal soosial dengan nilai p *value* sebesar 0,184. Dan signifikansi pada taraf 0,01 terdiri dari peran penyuluh berpengaruh signifikan terhadap efektivitas dengan p *value* sebesar 0.000, peran penyuluh berpengaruh signifikan terhadap modal manusia dengan nilai p *value* sebesar 0,000, peran penyuluh berpengaruh signifikan terhadap modal sosial dengan nilai p *value* sebesar 0,000. Sedangkan variabel lainnya tidak berpengaruh signifikan.

Kata Kunci: saluran distribusi, efektivitas, pupuk bersubsidi.

ABSTRACT

ROFINA KONO BESA. *Channels And Effectiveness Of Subsidied Fertilizer Distribution, Biboki Moenleu District, Timor Regency Central Utara (Case Study Of Oepuah Utara Village). Supervised by* BOANERGES PUTRA SIPAYUNG, S.P., M.P, AND ACHMAD SUBCHIANDI MAULANA, S.P., M.SI.

This study aims (i) to determine the distribution mechanism of subsidized fertilizer in North Oepuah Village, Biboki Moenleu District, North Central Timor Regency. (ii) to determine the effectiveness of fertilizer distribution in Oepuah Utara Village, Biboki Moenleu District, North Central Timor Regency. This research was conducted in Oepuah Utara Village, Biboki Moenleu District, North Central Timor Regency in June-July 2021. The population in this study amounted to 284 people who joined 17 farmer groups. The sample in this study was conducted using purposive sampling method .namely as many as 150 people from 17 farmer groups. The data analysis method used in this research is descriptive analysis, Likert scale and PLS. The results showed that the mechanism for distributing subsidized fertilizer was channeled through official retailers, while the six indicators were correct and the role of the extension worker had not been fulfilled. the role of extension workers in North Oepuah Village is still in the moderate category with the highest score of 111 and the percentage level of 74%. The results of the PLS analysis show that the significance at level 0.2 consists of social capital having a significant effect on effectiveness with a p value of 0.153, the role of extension workers to social capital has a significant effect on effectiveness mediated by social capital with a p value of 0.184. And the significance at the 0.01 level consists of the role of the extensionist having a significant effect on effectiveness with a p value of 0.000, the role of the extensionist having a significant effect on human capital with a p value of 0.000, the role of the instructor having a significant effect on social capital with a p value of 0.000. While other variables have no significant effect.

Keywords: distribution channel, effectiveness, subsidized fertilizer.

DAFTAR ISI

Halaman

KATA PENGANTAR iv
ABSTRAK vi
ABSTRACK vii
DAFTAR ISI viii
DAFTAR TABEL x
DAFTAR GAMBAR xi
DAFTAR LAMPIRAN xii

BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Rumusan Masalah 2
1.3 Tujuan Penelitian 3
1.4 Manfaat Penelitian 3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1 Rujukan Penelitian Terdahulu 4
2.2 Pupuk Bersubsidi 5
2.2.1 Pengertian Subsidi 5
2.2.2 Pupuk Bersubsidi 6
2.3 Distribusi 6
2.3.1Pengertian Distribusi 6
2.3.2 Saluran Distribusi 6
2.3.3 Penyaluran Pupuk Bersubsidi 6
2.4 Faktor-Faktor yang mempengaruhi Saluran Distribusi 7
2.5 Efektivitas 8
2.5.1 Pengertian Efektivitas 8
2.5.2 Ukuran efektivitas 9
2.6 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi 10
2.7 Pengertian PLS (*Partial Least Square*) 11
2.8 Skala Likert 13

BAB III METODE PENELITIAN 14
3.1 Kerangka Pemikiran 14
3.2 Hipotesis 15
3.3 Tempat Dan Waktu Penelitian 15
3.4 Metode Pengambilan Data 15
3.5 Metode Pengumpulan Data 15
3.6 Metode Analisis Data 16
3.7 Pengamatan Dan Konsep Pengukuran 18

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 21
4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian 21
4.2 Karakteristik Petani 21
4.2.1 Pendidikan 21
4.2.2 Jumlah Tanggungan Keluarga 22
4.2.3 Pengalaman Kerja 22
4.2.4 Luas Lahan 23
4.3 Mekanisme Penyaluran Pupuk Bersubsidi 23
4.3.1 Saluran Distribusi 23
4.3.2 Indikator Enam Tepat 23
4.3.3 Peran Penyuluh Pertanian 25
4.4 Hasil Analisis Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Menggunakan Metode PLS 26
4.4.1 *Convergen Validity* 26
4.4.2 *Discriminant Validity* 26
4.4.3 *Composite Realibity* 27
4.5 Analisis Efektivitas Pupuk Bersubsidi Pupuk Desa Oepuah Utara .. 27
4.5.1 Interpretasi Hasil Efektivitas Distribusi Pupuk Bersubsidi Desa Oepuah Utara 27
4.5.2 *R-Square* 30
4.5.3 *F- Square* *31*

BAB V PENUTUP 33
5.1 Kesimpulan 33
5.2 Saran 33
DAFTAR PUSTAKA 35
LAMPIRAN 39
RIWAYAT HIDUP 54

DAFTAR TABEL

Skala Likert 16
Faktor Distribusi 20
Distribusi Pendidikan 21
Distribusi Tanggungan Keluarga 22
Distribusi Pengalaman Kerja 22
Distribusi Luas Lahan 23
Distribusi Peran Penyuluh Pertanian 25
Distribusi Convergen Validity 26
Distribusi Discriminant Validity 26
Distribusi Composite Realibity 27
Distribusi Analisis Efektivitas Pupuk Bersubsidi Di Desa Oepuah Utara 27
Distribusi R-Square 30
Distribusi F-Square 31

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1 Kerangka pemikiran 14

Gambar 2 Skema Hipotetik 17

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. indikator Variabel Laten 39

Lampiran 2. Hasil Analisis 52