

SKRIPSI

**PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI SORGUM DALAM MENINGKATKAN
KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA DI DESA LAMABLAWA, KECAMATAN
WITIHAMA, KABUPATEN FLORES TIMUR**



OLEH

FOTINA MEO

(411 20 008)

**PROGRAM STUDI ILMU PEMERINTAHAN
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2023**



BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada Hari ini, **Selasa Tanggal 05 Desember 2023, Pukul 10.00 WITA**, telah diadakan Ujian Sarjana Program Skripsi, bagi mahasiswa :

Nama : Fotina Meo
NIM : 411 20 008
Program Studi : Ilmu Pemerintahan
Judul Skripsi :

“PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI SORGUM DALAM MENINGKATKAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA DI DESA LAMABELAWA KECAMATAN WITIHAMA KABUPATEN FLORES TIMUR”

Di hadapan Panitia Ujian Skripsi yang terdiri dari :

1. Ketua : Drs. Frans Bapa Tokan, MA
2. Sekretaris : Drs. Rodriques Servatius, M.Si
3. Penguji Materi I : Didimus Dedi Dhosa, S.Fil., MA
4. Penguji Materi II : Eusabius Separera Niron, S.IP., M.IP
5. Penguji Materi III : Drs. Frans Bapa Tokan, MA
6. Pembimbing I : Drs. Frans Bapa Tokan, MA
7. Pembimbing II : Drs. Rodriques Servatius, M.Si

(Handwritten signatures of the examiners)

Hasil Ujian diperoleh sebagai berikut :

Nilai yang diperoleh dari Penguji I = 98
 Penguji II = 98
 Penguji III = 97

Lulus dengan Nilai

Belum Lulus dan diberikan kesempatan untuk ujian ulang pada :

HARI : TANGGAL : JAM :

Hasil Ujian Ulang

Watasahkan :

(Signature of Dekan)
Dekan,
Drs. Frans Bapa Tokan, MA

Kupang, 05 Desember 2023

Ketua Tim Penguji,

(Signature of Ketua Tim Penguji)
Drs. Frans Bapa Tokan, MA

(Handwritten note: 97, 67 Sembilan Puluh Tujuh koma Enam)

LEMBARAN PENGESAHAN
PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI SORGUM DALAM MENINGKATKAN
KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA DI DESA LAMABELAWA,
KECAMATAN WITIHAMA, KABUPATEN FLORES TIMUR

Diajukan Oleh :

FOTINA MEO

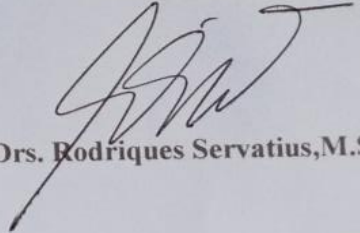
411 20 008

MENYETUJUI

PEMBIMBING I


Drs. Frans Bapa Tokan, M.A

PEMBIMBING II


Drs. Rodrigues Servatius, M.Si

MENGESAHKAN

DEKAN FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN POLITIK




Drs. Frans Bapa Tokan, MA

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fotina Meo

No. Regis : 411 20 008

Prodi : Ilmu Pemerintahan

Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Dengan ini menyatakan bahwa hasil karya tulis(skripsi) dengan judul :

PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI SORGUM DALAM MENINGKATKAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA DI DESA LAMABELAWA KECAMATAN WITIHAMA KABUPATEN FLORES TIMUR

Adalah benar-benar karya saya sendiri, yang dibimbing oleh Drs. Frans Bapa Tokan, MA selaku pembimbing 1 dan Drs. Rodriques Servatius, M.Si selaku pembimbing II.

Apabila di kemudian hari ditemukan penyimpangan, maka saya bersedia di tuntutan secara hukum.

Kupang, 19 Desember 2023

Mahasiswa



Fotina Meo

MOTTO

HIDUP ADALAH PERJUANGAN JALANI APA ADANYA,
TERUS MAJU PANTANG MENYERAH

PERSEMBAHAN

Puji Syukur Kupanjatkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan juga kesempatan dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi saya dengan segala kekurangannya. Segala ucapan terima kasih karena telah menghadirkan orang-orang yang berarti di sekeliling saya yang selalu memberi semangat dan doa sehingga skripsi ini dapat saya kerjakan dengan baik. Karya yang sederhana ini saya persembahkan kepada :

❖ **Bapa dan Mama Tercinta**

Apa yang saya dapatkan hari ini belum mampu membayar semua kebaikan, keringat. Terima kasih atas segala dukungan dari Bapak Cornelius Dhewa dan Mama Antonia Bhoki yang telah menyayangi, mengajarkan, mendoakan penulis. Karya ini saya persembahkan untuk Bapa dan Mama sehingga saya dapat mencapai cita-cita.

❖ **Kakak dan Adik Tercinta**

Untuk kakak Vinsensia Bhughe dan adik Noberta Patrisia itu yang selalu memberikan dukungan, motivasi dan doa kepada penulis

❖ **Almamater Tercinta Universitas Katolik Widya Mandira Kupang**

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkah, rahmat, dan perlindungan-Nya, yang telah memungkinkan penulis menyelesaikan proposal dengan judul "PEMBERDAYAAN KELOMPOK PETANI SORGUM DALAM MENINGKATKAN KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA DI DESA LAMABELAWA, KECAMATAN WITIHAMA, KABUPATEN FLORES TIMUR" dengan sukses. Proposal ini disusun sebagai bagian dari syarat untuk program studi Ilmu Pemerintahan di Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Katolik Widya Mandira Kupang. Penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada pihak-pihak berikut:

1. Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
2. Dekan Fakultas Ilmu Sosial Dan Ilmu Politik UNWIRA.
3. Ketua dan Sekretaris Program Studi Ilmu Pemerintahan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Katolik Widya Mandira Kupang.
4. Bapak Drs. Frans Bapa Tokan MA, dosen pembimbing 1 yang sangat baik, bijaksana, dan selalu mendengarkan cerita serta keluh kesah penulis, memberikan saran, dan masukan berharga selama penulis mengerjakan proposal ini.
5. Bapak Drs. Rodriques Servatius, M.Si, dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu untuk membimbing penulis dalam menyelesaikan proposal ini.
6. Bapak Didimus Dedi Dhosa, S.Fil, MA, dosen penguji I yang memberikan arahan dan saran konstruktif terhadap kekurangan penulis dalam menyusun Proposal ini.

7. Bapak Eusabius Separera Niron, S.IP., M.IP, dosen penguji II yang memberikan arahan dan saran berharga terkait kekurangan dalam penyusunan proposal ini.
8. Seluruh staf dan pengajar program studi Ilmu Pemerintahan dan FISIP UNWIRA yang telah memberikan penulis ilmu yang bermanfaat selama perkuliahan.
9. Kepala Tata Usaha FISIP UNWIRA beserta seluruh staf yang selalu setia memberikan pelayanan administrasi.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat kekurangan baik dalam materi maupun teknik penyajian proposal ini. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk perbaikan ke depannya.

Kupang,

2023

FOTINA MEO

DAFTAR ISI

LEMBARAN JUDUL

BERITA ACARA

| | |
|-------------------------------|-----|
| LEMBARAN PENGESAHAN | i |
| PERNYATAAN ORISINALITAS..... | ii |
| MOTTO | iii |
| PERSEMBAHAN..... | iv |
| KATAPENGANTAR..... | v |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR TABEL..... | x |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| ABSTRAK..... | xv |
| ABSTRACT..... | xvi |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan masalah | 8 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 8 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 8 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 9 |
| 2.1 Penelitian terdahulu..... | 9 |

| | |
|--|-----------|
| 2.2 Tinjauan Teoritis | 12 |
| 2.2.1 Pemberdayaan | 12 |
| 2.2.1.1 Pengertian Pemberdayaan | 13 |
| 2.2.1.2 Tujuan Pemberdayaan | 14 |
| 2.2.1.3 Tahapan-Tahapan Pemberdayaan..... | 14 |
| 2.2.1.4 Dimensi Pemberdayaan | 16 |
| 2.2.2 Ketahanan Pangan | 18 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 22 |
| 3.1 Penentuan Metode Penelitian | 22 |
| 3.2 Operasionalisasi Variabel..... | 22 |
| 3.3 Penentuan Informan Penelitian | 24 |
| 3.4 Jenis, Sumber dan Teknik Pengumpulan Data..... | 24 |
| 3.5 Teknik Pengolahan Data | 25 |
| 3.6 Keabsahan Data | 26 |
| 3.7 Teknik Analisis Data | 28 |
| BAB IV DESKRIPSI WILAYAH DAN OBYEK PENELITIAN | 30 |
| 4.1 Deskripsi Wilayah Penelitian | 30 |
| 4.1.1 Sejarah pembentukan Desa Lamabelawa | 31 |
| 4.1.2 Luas Dan Batasan Wilayah Desa Lamabelawa..... | 31 |
| 4.1.3 Keadaan Pemerintah Desa Lamabelawa | 32 |

| | |
|--|-----------|
| 4.1.4 Badan Permusyawaratan Desa Lamabelaw..... | 45 |
| 4.1.5 Keadaan Demografi Desa Lamabelawa | 48 |
| 4.2 Deskripsi Obye Penelitian..... | 52 |
| 4.2.1 Gambaran Umum Kelompok Tani Sorgum | 52 |
| 4.2.2 Bina Manusia..... | 55 |
| 4.2.2.1 Pendidikan Dan Pelatihan Kepada Kelompok Tani (poktan) Sorgum..... | 56 |
| 4.2.2.2 Penyuluhan dan Pendampingan Kepada Kelompok Tni Sorgum | 57 |
| 4.2.3 Bina Usaha | 61 |
| 4.2.3.1 Pemilihan Komunitas Bibit Sorgum..... | 61 |
| 4.2.3.2 Pengembangan Sarana Pendukung..... | 66 |
| 4.2.3.3 Peningkatan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Melalui Sorgum..... | 72 |
| 4.2.4 Bina Lingkungan | 73 |
| 4.2.4.1 Menjaga Kondisi Lingkungan dari Kerusakan yang ditimbulkan Oleh Manusia Dan Hewan | 76 |
| 4.2.5 Bina Kelembagaan | 77 |
| 4.2.5.1 Membangun Jaringan dan Kerja Sama Dengan LSM (Yayasan Pembangunan Sosial Ekonomi Larantuka) Dan Dinas Pertanian..... | 78 |
| BAB V ANALISIS HASIL PENELITIAN | 84 |
| 5.1 Bina Manusia..... | 84 |
| 5.1.1 Pendidikan Dan Pelatihan Kepada Kelompok Tani Sorgum | 85 |

| | |
|---|------------|
| 5.1.2 Penyuluhan Dan Pendampingan Kelompok Tani Sorgum | 87 |
| 5.2 Bina Usaha | 94 |
| 5.2.1 Pemilihan Komunitas Bibit Sorgum | 94 |
| 5.2.2 Pembentukan Kelompok Tani | 99 |
| 5.2.3 Pengembangan Sarana Pendukung Seperti Bantuan Alat dan Mesin Pertanian (Alsintan) Bnatuan pupuk dan Penyediaan Lahan Pertanian | 104 |
| 5.2.4 Peningkatan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Melalui Sorgum..... | 108 |
| 5.3 Bina Lingkungan | 111 |
| 5.3.1 Tersedianya Lahan Bagi Kelompok Tani Sorgum | 112 |
| 5.3.2 Menjaga Kondisi Lingkungan Dari Kerusakan Ynag Ditimbulkan Oleh Manusia Dan Hewan | 114 |
| 5.4 Bina Kelembagaan | 116 |
| 5.4.1 Membangun Jaringan Dan Kerja Sama Dengan LSM (Yayasan Pembangunan Ekonomi Larantuka) | 117 |
| BAB VI PENUTUP | 120 |
| 6.1 Kesimpulan..... | 120 |
| 6.1.1 Bina Manusia..... | 120 |
| 6.1.2 Bina Usaha | 120 |
| 6.1.3 Bina Lingkungan | 121 |
| 6.1.4 Bina Kelembagaan | 122 |

6.2 Saran.....122

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

| | |
|---|-----|
| Tabel 1.1 Sepuluh Negara Terbesar Penghasil Sorgum Tahun 2019 | 3 |
| Tabel 1.2 Luas Panen,Produksi Dan Produktivitas Sorgum Di Kabupaten Flores Timur Tahun 2019-2022..... | 3 |
| Tabel 1.3 Jumlah produk dari 3 kelompok Gapoktan di Desa Lamabelawa Tahun 2022 | 6 |
| Tabel 3.1 Informan Penelitian..... | 24 |
| Tabel 4.1 Daftar Nama Kepala Desa Lamabelawa..... | 31 |
| Tabel 4.2 Jumlah Penduduk Lamabelawa Berdasarkan Kelompok Umur Tahun 2022 | 48 |
| Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Lamabelawa Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2022 | 49 |
| Tabel 4.4 Jumlah Penduduk Desa Lamabelawa Berdasarkan mata pencaharian Tahun 2022 | 50 |
| Tabel 4.5 Jumlah Penduduk Desa Lamabelawa Berdasarkan Agama Tahun 2022..... | 51 |
| Tabel 4.6 Nama Anggota Dan Luas Lahan Kelompok tani (Poktan) Nubun Tawa | 53 |
| Tabel 4.7 Nama Anggota Dan Luas Lahan Kelompok tani (Poktan) Bina Usaha | 54 |
| Tabel 4.8 Nama Anggota Dan Luas Lahan Kelompok tani (Poktan) Semut..... | 55 |
| Tabel 4.9 Varietas Bibit Sorgum Dan Harga Bibit Sorgum | 62 |
| Tabel 4.10 Luas Lahan 3 Kelompok Tani (Poktan) Di Desa Lamabelawa | 74 |
| Tabel 5.1 Nama Anggota Dan Luas Lahan Kelompok Tani (Poktan) Nubun Tawa | 102 |
| Tabel 5.2 Nama Anggota Dan Luas Lahan Kelompok Tani (Poktan) Bina Usaha | 103 |
| Tabel 5.3 Nama Anggota Dan Luas Lahan Kelompok Tani (Poktan) Semut | 103 |

| | |
|---|-----|
| Tabel 5.4 Hasil Produksi Sorgum Di Desa Lamabelawa Tahun 2022 | 109 |
| Tabel 5.5 Bibit Untuk Penanaman Sorgum Di Desa Lamabelawa Tahun 2022..... | 109 |
| Tabel 5.6 Hasil Produksi Jagung Dan Kacang-Kacangan Di Desa Lamabelawa..... | 110 |
| Tabel 5.7 Varietas Bibit Sorgum Dan Harga Bibit Sorgum Untuk dikonsumsi | 110 |
| Tabel 5.8 Jumlah KK Miskin Di Desa Lamabelawa Tahun 2021-2022..... | 111 |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 4.1 Kantor Desa Lamabelawa | 30 |
| Gambar 4.2 Peta Desa Lamabelawa | 32 |
| Gambar 4.3 Struktur Organisasi Pemerintah Desa Lamabelawa Kecamatan Witihamu Kabupaten Flores Timur | 44 |
| Gambar 4.4 Struktur Badan Permusyawaratan Desa Lamabelawa Kecamatan Witihamu Kabupaten Flores Timur | 47 |
| Gambar 4.5 Papan Nama Kelompok Petani Sorgum | 53 |
| Gambar 4.6 Pendidikan dan Pelatihan Budidaya Dan Pasca Panen Sorgum Di Desa Lamabelawa Oleh Yaspensel..... | 56 |
| Gambar 4.7 Penyuluhan Dan Pendampingan Kepada Kelompok Petani | 58 |
| Gambar 4.8 Tanah Ulayat yang Dijadikan Lahan Bagi 3 Kelompok Tani Sorgum | 59 |
| Gambar 4.9 Sorgum Super 1 (<i>Sorghum bicolor</i> L. Moench..... | 63 |
| Gambar 4.10 Sorgum Kawali | 64 |
| Gambar 4.11 Sorgum Ukin (Numbu) | 65 |
| Gambar 4.12 Sorgum Suri | 66 |
| Gambar 4.13 Mesin Pemasak Batang Sorgum | 67 |
| Gambar 4.14 Mesin Penyosok Sorgum | 68 |
| Gambar 4.15 Mesin Perontok Sorgum..... | 69 |
| Gambar 4.16 Mesin Pemasak Nira Sorgum..... | 70 |

| | |
|--|----|
| Gambar 4.17 Mesin Penepung Sorgum | 71 |
| Gambar 4.18 Traktor..... | 72 |
| Gambar 4.19 Lahan Kelompok Tani (Poktan) Nubun Tawa..... | 75 |
| Gambar 4.20 Lahan Kelompok Tani (Poktan) Bina Usaha | 75 |
| Gambar 4.21 Lahan Kelompok Tani (Poktan) Semut | 74 |
| Gambar 4.22 Kandang Khusus Ternak..... | 77 |
| Gambar 4.23 Kantor Yaspensel | 79 |
| Gambar 5.1 Pendidikan Dan Pelatihan Budidaya dan Pasca Panen Sorgum Di Desa Lamabelawa Oleh Yaspensel | 87 |
| Gambar 5.2 Penyuluhan dan pedampingan, penanaman, jarak tanaman sorgum kepada kelompok petani | 90 |
| Gambar 5.3 Tumpang Sari Sorgum Dan Tanaman Jagung, Kacang Tanah dan Kacang Hijau ... | 90 |
| Gambar 5.4 Tanah Ulayat Ynag Dijadikan Lahan Bagi 3 Kelompok Tani Sorgum | 91 |
| Gambar 5.5 Sumber Mata Air Koli Dan Pupuk Dari Kotoran Hewan | 91 |
| Gambar 5.6 Herbisida Per-Emergen, Penyiangan, mulsa Dan Rotasi Tanaman | 92 |
| Gambar 5.7 Pemanenan Sorgum..... | 93 |
| Gambar 5.8 Alat Panen Sorgum | 93 |
| Gambar 5.9 Pengeringan, pembersihan dan pemasaran sorgum | 94 |
| Gambar 5.10 Sorgum Super 1..... | 96 |
| Gambar 5.11 Sorgum Kawali | 98 |

| | |
|---|-----|
| Gambar 5.12 Sorgum Ukin | 98 |
| Gambar 5.13 Sorgum Suri | 99 |
| Gambar 5.14 Beras Sorgum | 100 |
| Gambar 5.15 Sorgum Untuk Pakan Ternak | 101 |
| Gambar 5.16 Sorgum Dari Sereal Dan Kue..... | 101 |
| Gambar 5.17 Papan Nama Kelompok Petani Sorgum..... | 102 |
| Gambar 5.18 Pupuk Top G2 | 105 |
| Gambar 5.19 Mesin Pemas Botang Sorgum | 105 |
| Gambar 5.20 Mesin Penepung Sorgum | 106 |
| Gambar 5.21 Traktor..... | 107 |
| Gambar 5.22 Lahan Kelompok Tani (Poktan) Semut | 112 |
| Gambar 5.23 Lahan Kelompok Tani (Poktan) Bina Usaha | 113 |
| Gambar 5.24 Mata Air Koli | 115 |
| Gambar 5.25 Peliharaan Hewan Ternak Milik Masyarakat Lamabelawa | 115 |

ABSTRAK

Skripsi ini berjudul "Pemberdayaan Kelompok Petani Sorgum dalam Meningkatkan Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Desa Lamabelawa, Kecamatan Witihama, Kabupaten Flores Timur." Rumusan masalah yang diajukan dalam skripsi ini adalah bagaimana pemberdayaan kelompok petani sorgum dapat meningkatkan ketahanan pangan rumah tangga di Desa Lamabelawa, Kecamatan Witihama, Kabupaten Flores Timur. Teori yang menjadi landasan dalam penelitian ini adalah teori pemberdayaan. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah deskriptif kualitatif dengan menggunakan data primer dari para informan dan data sekunder berupa dokumen terkait variabel penelitian. Teknik pengumpulan data melibatkan wawancara, observasi, dan dokumentasi. Analisis data dilakukan melalui tahap reduksi data, penyajian data, penarikan kesimpulan, dan analisis deskriptif kualitatif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemberdayaan kelompok petani sorgum terwujud melalui berbagai kegiatan, antara lain: (1) Bina Manusia yang dilakukan oleh Yayasan Yaspensel, melibatkan kegiatan pendidikan, pelatihan, dan penyuluhan terkait pemilihan varietas sorgum, teknik penanaman, pemeliharaan tanaman, pengendalian hama dan penyakit, hingga panen dan pasca-panen. (2) Bina Usaha melibatkan pemilihan varietas bibit sorgum yang sesuai dengan kondisi lingkungan Desa Lamabelawa dan pembentukan tiga kelompok tani sorgum. Pemerintah Desa juga turut mendukung pemberdayaan dengan memberikan bantuan alat dan mesin pertanian serta pupuk Top G2. (3) Bina Lingkungan mencakup pemberian lahan pertanian, kegiatan reboisasi, dan penertiban hewan ternak untuk menjaga keberlangsungan lingkungan yang berkelanjutan bagi tanaman sorgum. (4) Bina Kelembagaan, berupa pembentukan jaringan kerja sama antara Yayasan Yaspensel dan kelompok tani sorgum Desa Lamabelawa, melibatkan pendidikan, pelatihan, penyuluhan, dan pendampingan dalam seluruh proses budidaya sorgum, mulai dari penanaman hingga pasca panen.

Berdasarkan analisis, dapat disimpulkan bahwa Pemerintah Desa Lamabelawa dan Yayasan Yaspensel telah berperan signifikan dalam pemberdayaan kelompok petani sorgum untuk meningkatkan ketahanan pangan rumah tangga. Hal ini mencakup aspek Bina Manusia, Bina Usaha, Bina Lingkungan, dan Bina Kelembagaan.

Kata Kunci: Pemberdayaan, Kelompok Tani Sorgum, Desa Lamabelawa.

ABSTRACT

This thesis is entitled "Empowering Sorghum Farmer Groups in Increasing Household Food Security in Lamabelawa Village, Witiham District, East Flores Regency." The problem formulation proposed in this thesis is how empowering sorghum farmer groups can increase household food security in Lamabelawa Village, Witiham District, East Flores Regency. The theory that is the basis for this research is empowerment theory. The method used in this research is descriptive qualitative using primary data from informants and secondary data in the form of documents related to research variables. Data collection techniques involve interviews, observation, and documentation. Data analysis was carried out through data reduction, data presentation, conclusion drawing and qualitative descriptive analysis.

The results of the research show that the empowerment of sorghum farmer groups is realized through various activities, including: (1) Human Development carried out by the Yaspensel Foundation, involving education, training and counseling activities related to selecting sorghum varieties, planting techniques, plant maintenance, pest and disease control , up to harvest and post-harvest. (2) Business Development involves selecting sorghum seed varieties that suit the environmental conditions of Lamabelawa Village and the formation of three sorghum farmer groups. The Village Government also supports empowerment by providing assistance with agricultural tools and machinery as well as Top G2 fertilizer. (3) Environmental Development includes providing agricultural land, reforestation activities, and controlling livestock to maintain a sustainable environment for sorghum plants. (4) Institutional Development, in the form of establishing a collaborative network between the Yaspensel Foundation and the Lamabelawa Village sorghum farmer group, involving education, training, counseling and assistance in the entire sorghum cultivation process, from planting to post-harvest.

Based on the analysis, it can be concluded that the Lamabelawa Village Government and the Yaspensel Foundation have played a significant role in empowering sorghum farmer groups to increase household food security. This includes aspects of Human Development, Business Development, Environmental Development and Institutional Development.

Keywords: Empowerment, Sorghum Farmers Group, Lamabelawa Village.