

LAPORAN TUGAS AKHIR

STRATEGI PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PROGRAM
KAMPUNG NANAS DI KALURAHAN MARGOLUWIH
KAPANEWON SEYEGAN KABUPATEN SLEMAN

Oleh:

Jihani Nurseha
NIRM. 03.01.21.0155



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN YOGYAKARTA MAGELANG
KEMENTERIAN PERTANIAN
2025

STRATEGI PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PROGRAM
KAMPUNG NANAS DI KALURAHAN MARGOLUWIH
KAPANEWON SEYEGAN KABUPATEN SLEMAN

Oleh
Jihani Nurseha

Intisari

Pemberdayaan masyarakat memiliki peran penting dalam upaya memandirikan masyarakat agar tidak tergantung pada pihak luar. Program Kampung Nanas adalah program yang di inisiasikan oleh petani milenial sebagai upaya pemberdayaan masyarakat dengan memanfaatkan pekarangan rumah menjadi lahan yang produktif di Kalurahan Margoluwih. Adanya lahan pekarangan rumah yang luas menjadikan peluang untuk dapat meningkatkan pendapatan masyarakat. Sehingga tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui proses pemberdayaan masyarakat yang telah terjadi, mengevaluasi keberhasilan Program Kampung Nanas, dan menyusun strategi pemberdayaan masyarakat yang dapat diterapkan pada Program Kampung Nanas di Kalurahan Margoluwih. Penelitian ini adalah penelitian kualitatif deskriptif yang dianalisis dengan LFA, SWOT dan QSPM. Hasil menunjukkan bahwa strategi pemberdayaan masyarakat dalam Program Kampung Nanas berada pada kuadran III yaitu strategi W-O (Weaknesses-Opportunities) yang memanfaatkan adanya peluang dengan meminimalkan adanya kelemahan yang ada di dalam Program Kampung Nanas. Berdasarkan hasil keputusan strategi dengan nilai tertinggi 18,74 strategi yang dapat dilakukan adalah dengan memberikan penyuluhan atau pelatihan mengenai teknis budidaya nanas secara baik dan benar. Desain pemberdayaan yang dirancang meliputi aspek teknis, ekonomi, dan sosial. Setelah dilakukan analisis dan peninjauan kendala, adanya rancangan pemberdayaan berupa pelatihan budidaya nanas secara baik dan benar diharapkan mengurangi tanaman nanas yang mati dan menghasilkan buah yang optimal.

Kata Kunci : Pemberdayaan, Program Kampung Nanas, SWOT, Teknik budidaya nanas

*COMMUNITY EMPOWERMENT STRATEGY IN THE PINEAPPLE VILLAGE
PROGRAM IN MARGOLUWIH VILLAGE
SEYEGAN VILLAGE, SLEMAN REGENCY*

By :

Jihani Nurseha

Abstract

Community empowerment plays an important role in efforts to make the community independent so that they do not depend on outsiders. The Pineapple Village Program is a program initiated by millennial farmers as an effort to empower the community by utilizing their yards into productive land in Margoluwih Village. The existence of large yards creates opportunities to increase community income. So the purpose of this study is to determine the process of community empowerment that has occurred, evaluate the success of the Pineapple Village Program, and develop community empowerment strategies that can be applied to the Pineapple Village Program in Margoluwih Village. This study is a descriptive qualitative study analyzed using LFA, SWOT and QSPM. The results show that the community empowerment strategy in the Pineapple Village Program is in quadrant III, namely the W-O (Weaknesses-Opportunities) strategy which utilizes opportunities by minimizing weaknesses in the Pineapple Village Program. Based on the results of the strategic decision with the highest value of 18.74, the strategy that can be carried out is to provide counseling or training on pineapple cultivation techniques properly and correctly. The empowerment design that is designed includes technical, economic, and social aspects. After analyzing and reviewing the obstacles, the empowerment design in the form of training on pineapple cultivation properly is expected to reduce pineapple plants that die and produce optimal fruit.

Keywords: Empowerment, Pineapple Village Program, SWOT, Pineapple cultivation techniques

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR PUBLIKASI	iii
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
RIWAYAT HIDUP	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
Intisari.....	viii
<i>Abstract</i>	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Landasan Teori.....	5
B. Kerangka Berpikir	17
C. Definisi Operasional	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Waktu dan Tempat	20
B. Metode Penelitian.....	20
C. Pelaksanaan Pengambilan Data.....	21
D. Tahapan Validasi Data.....	24
E. Tahapan Analisis Data.....	25
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	26
A. Gambaran Umum Wilayah.....	26
B. Hasil dan Pembahasan	28
1. Sejarah Program Kampung Nanas.....	28

2.	Karakteristik Informan	30
3.	Proses Pemberdayaan di Kampung Nanas.....	33
4.	Tahap – Pemberdayaan yang terjadi pada Program Kampung Nanas ..	36
5.	Evaluasi stakeholder dalam Program Kampung Nanas	39
6.	Budidaya Petani dalam Proses Pemberdayaan	43
7.	Strategi Pemberdayaan Masyarakat Pada Program Kampung Nanas.....	44
BAB V DESAIN PEMBERDAYAAN		56
A.	Desain Pemberdayaan.....	56
B.	Pelaksanaan Penyuluhan.....	57
C.	Hasil Evaluasi Penyuluhan	59
D.	Rencana Tindak Lanjut.....	62
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		63
A.	Kesimpulan.....	63
B.	Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA.....		65
Lampiran		69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 : Kerangka Berpikir	18
Gambar 4. 1 Peta Kalurahan Margoluwih	26
Gambar 4. 2 Flowchart Proses Pemberdayaan yang terjadi di Margoluwih.....	39
Gambar 4. 3 Titik Koordinat	48
Gambar 5. 1 Alur Desain Pemberdayaan.....	59
Gambar 7. 1 Uji Wilcoxon Aspek Pengetahuan	73
Gambar 7. 2 Uji Wilcoxon Aspek Pengetahuan	73
Gambar 7. 3. Uji Wilcoxon Aspek Keterampilan.....	73

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Matriks Analisis SWOT	12
Tabel 2. 2 Tabel Analisis QSPM	14
Tabel 3. 1 Informan Kunci	22
Tabel 3. 2 Informan Utama	22
Tabel 3. 3 Informan Tambahan	23
Tabel 4. 1 Jumlah Penduduk berdasarkan jenis kelamin	27
Tabel 4. 2 Jumlah penduduk berdasarkan usia	27
Tabel 4. 3 Jumlah penduduk berdasarkan tingkat pendidikan	27
Tabel 4. 4 Luas tanah.....	28
Tabel 4. 5 Informan Kunci	30
Tabel 4. 6 Informan Utama	30
Tabel 4. 7 Informan Tambahan	32
Tabel 4. 8 Masalah dan potensi	35
Tabel 4. 9 Tahap Pemberdayaan.....	38
Tabel 4. 10 Analisis faktor internal dan eksternal	44
Tabel 4. 11 IFAS	45
Tabel 4. 12 EFAS	46
Tabel 4. 13 Diagram SWOT.....	49
Tabel 4. 14 Alternatif strategi berdasarkan TAS	54
Tabel 5. 1 Evaluasi Level 1-Reaksi	60
Tabel 5. 2 Evaluasi Level 2-Pembelajaran	61
Tabel 5. 3 Hasil Uji Wilcoxon.....	61
Tabel 5. 4 Efektivitas Penyuluhan	61

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-Kisi Pedoman Wawancara	70
Lampiran 2 Panduan Wawancara	78
Lampiran 3. Panduan Focus Group Discussion (FGD).....	79
Lampiran 4. Penetapan Skor IFE dan EFE dalam FGD	81
Lampiran 5. Materi Penyuluhan	87
Lampiran 6. Lembar Persiapan Menyuluh	89
Lampiran 7. Sinopsis	91
Lampiran 8. Media Penyuluhan.....	93
Lampiran 9. Kisi-Kisi Pre-test dan Post-test	97
Lampiran 10. Lembar Pre-test dan Post-test.....	104
Lampiran 11. Hasil Pretest Pemberdayaan	111
Lampiran 12. Hasil Posttest Pemberdayaan.....	112
Lampiran 13. Uji wilcoxon SPSS.....	115

DAFTAR PUSTAKA

- Afriansyah. (2023). Pengertian dan Konsep Pemberdayaan Masyarakat. In *Pemberdayaan Masyarakat*.
- Aiyub, A., Novitayani, S., & Ramli, F. D. (2023). Pemberdayaan ekonomi keluarga melalui diversifikasi produk olahan nanas. *Jurnal Pengabdian Pembangunan Pertanian Dan Lingkungan*, 1 No: 1(September), 68–79.
- Akay, Reseal, Johannis E Kaawoan, and Fanley N Pangemanan. 2021. “Strategi Camat Dalam Meningkatkan Perangkat Desa Di Bidang Teknologi Informasi Di Kecamatan Ratahan Timur Kabupaten Minahasa Tenggara.” *Jurnal Governance* 1(2): 1–8.
- Anggraeni, Y., & Rahaju, T. (2019). Evaluasi Program Fasilitasi Pemberdayaan Masyarakat (Studi pada Pembangunan Infrastruktur di RT 037 RW 011 Kelurahan MojoROTO Kota Kediri). *Journal.Unesa*, 7(8).
- Astuti, L. I., Hermawan, & Rozikin, M. (2015). Pemberdayaan Masyarakat dalam Pembangunan Pertanian Berkelanjutan (Studi Pada Desa Asmorobangun, Kecamatan Puncu, Kabupaten Kediri). *Jurnal Administrasi Publik Mahasiswa Universitas Brawijaya*, 3(11), 1886–1892. <http://administrasipublik.studentjournal.ub.ac.id/index.php/jap/article/view/1061>.
- Audina, V., & Kusmayadi, T. (2018). PENGARUH JOB INSECURITY DAN JOB STRESS TERHADAP TURNOVER INTENTION (Studi Pada Staff Industri Farmasi Lucas Group Bandung. *Sains & Manajemen Akuntansi*, X(1), 85–101. <http://ojs.stan-im.ac.id/index.php/JSMA/article/view/29>
- Fajri, R., & Hayati, M. (2018). TERHADAP PROSES PERKECAMBA, PERTUMBUHAN DAN PRODUKSI Influence of Seed treatment of red chili pepper (*Capsicum annum* L.) UsPENGARUH PERLAKUAN BENIH CABAI MERAH (*Capsicum annum* L.) MENGGUNAKAN BEBERAPA ISOLAT RIZOBAKTERling some of the Isolates Rizobak. *Jurnal Agrista*, 22(1), 25–36.
- Fatimah, Aji Wardana, Aghnina Fazura, Ahmad Irfansyah, Rizky Saifurrahman, Nisrina Adilah Harahap, Naya Chisa Aznura, and Yogi Karmelta Kataren. 2024. “Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pelaksanaan Perlombaan 17 Agustus Di Lingkungan Desa Sait Buttu Saribu Kecamatan Pamatang Sidamanik.” *Jurnal Pemberdayaan: Publikasi Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat* 3(1): 1–10. doi:10.47233/jpmitc.v3i1.1452.
- Halim, Abdul. 2020. “Pemberdayaan Petani Sawah Melalui Kegiatan Pembinaan Dan Pendampingan Di Kabupaten Maros.” *Pallangga Praja* 2(2): 167–79.
- Humaedi, S., Apsari, N. C., Adiansah, W., Santoso, M., Raharjo, S. T., & Kamal, M. (2023). Logical Framework Analysis dalam Pemberdayaan Masyarakat yang Berkelanjutan: Studi pada Program Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat di PT Bukit Asam. *Warta LPM*, 26(4), 510–521. <https://doi.org/10.23917/warta.v26i4.1727>.
- Imam Mulyana. 2010. Sumber Daya Manusia. Edisi Kedua. Jakarta: Salemba empat.

- Indra Wicaksono, Heru Irianto, Agustono. 2017. "ANALISIS STRATEGI PENGEMBANGAN KOMODITAS SUBSEKTORTANAMAN HORTIKULTURATAHUNAN DI KABUPATEN SLEMAN." 11(1): 92–105.
- Irani, A., Edwina, S., & Yusri, J. (2024). Sustainability Analysis of Pineapple Farming in Tambang Subdistrict, Kampar Regency, Riau Province. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 10(1), 1550–1562.
- Kementerian Pertanian. 2020. "Buku Pedoman Budidaya Nenas (Ananas Comusus (L.) Merr)." : 1.
- Listyanto, M. Erwin Dwi, Suci Nur Utami, and Khusnul Khotimah. 2023. "Pengaruh Pelatihan Terhadap Hasil Produksi Petani Di Kecamatan Losari." *Jurnal Ekonomi : Journal of Economic* 14(01). doi:10.47007/jeko.v14i01.6565.
- Lorenza, D., Kadir, M. A., & Sjahrudin, H. (2020). Pengaruh Struktur Modal dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ekonomi Manajemen*, 6(1), 13–20.
- Mardikanto, Totok, 2009. Sistem Penyuluhan Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 467 Hal.
- Marmaini, Marmaini, Syamsul Rizal, and Miftahul Jannah. 2023. "Jenis Jenis (Ananas Comusus L.) Yang Ditanam Di Kabupaten/Kota Prabumulih Sumatera Selatan." *Indobiosains* 5(1): 43–49. doi:10.31851/indobiosains.v5i1.10981.
- Nasution, Azlaini Yus, Evi Novita, Oktorri Nadela, dan Sherly Putri Arsila. 2020. Penetapan Kadar Protein pada Nanas Segar dan Keripik Nanas dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis dan Kjeldahl. *JOPS (Journal of Pharmacy and Science)* 3(2): 6–11.
- Ningsih, Lisa Setia, Riri Syafitri Lubis, and Rima Aprilia. 2023. "Pemilihan Jenis Bibit Unggul Tanaman Nanas Dengan Metode Oreste." *Jurnal Lebesgue : Jurnal Ilmiah Pendidikan Matematika, Matematika dan Statistika* 4(1): 261–73. doi:10.46306/lb.v4i1.249.
- Oktavia, Iis, M. Wahyu Alfarisi, M. Asyraf Rally, Dedy Handoko, and Try Wulandari. 2022. "Pelatihan Pengolahan Buah Nanas Menjadi Selai Nanas Sebagai Peluang Bisnis Warga." *SELAPARANG: Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkemajuan* 6(4): 2257. doi:10.31764/jpmb.v6i4.10586.
- Prasetyo, Henrietto Innosensius, Gede Wijana, and Ida Ayu Putri Darmawati. 2023. "Inventarisasi Dan Karakterisasi Morfologi Dan Agronomi Tanaman Nanas (Ananas Comusus (L.) Merr) Pada Beberapa Sentra Produksi Di Pulau Jawa, Indonesia." *Agro Bali : Agricultural Journal* 6(2): 405–12. doi:10.37637/ab.v6i2.1222.
- Putra, A. E. P., dan Murtiningsih, T. 2022. Pengolahan dan Pemanfaatan Buah Nanas (Ananas comusus (L.) Merr.) Menjadi Selai Di Kabupaten Muara Enim. *Jurnal Bakti Agribisnis*, 8(2): 30–35.
- Putra, Ary Eko Prastya, and Tiya Murtiningsih. 2022. "Pengolahan Dan Pemanfaatan Buah Nanas (Ananas Comusus (L.) Merr.) Menjadi Selai Kabupaten Muara Enim." *Jurnal Bakti Agribisnis*: 30–35.

- Putri, Dini, Rachmat Pambudy, and Triana Dewi. 2024. "Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Produktivitas Nanas." *Forum Agribisnis (Agribusiness Forum)* 14(1): 84–98.
- Qudrotulloh, Heru Mukhamad, Enok Sumarsih, Hendar Nuryaman, Nurul Risti Mutiarasari, and Tito Hardiyanto. 2022. "PERSEPSI PETANI MUDA TERHADAP WIRAUSAHA DI SEKTOR PERTANIAN (Kasus Pada Petani Muda Di Desa Tenjonagara, Kecamatan Cigalontang, Kabupaten Tasikmalaya)." *AGRITEKH (Jurnal Agribisnis dan Teknologi Pangan)* 2(2): 124–35. doi:10.32627/agritekh.v2i2.426.
- Rahmat, A., & Mirnawati, M. (2020). *AKSARA: Jurnal Ilmu Pendidikan Nonformal*. 62–71.
- Rangkuti, F. (2016). *Teknik Membedah Kasus Bisnis Analisis SWOT* (22nd ed.).
- Ryyadh, M. I. A., Nurlaela, S., & Puspitojati, E. (2023). Empowering farmers to increase the participation in the sustainable food yard program in Tegalrejo Village, Yogyakarta City. *Community Empowerment*, 8(5), 688–697. <https://doi.org/10.31603/ce.7316>.
- Rozci, Fatchur. 2024. "Dampak Perubahan Iklim Terhadap Sektor Pertanian Padi." *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis* 23(2): 108. doi:10.30742/jisa23220233476.
- Rusandi, and Muhammad Rusli. 2021. "Merancang Penelitian Kualitatif Dasar/Deskriptif Dan Studi Kasus." *Al-Ubudiyah: Jurnal Pendidikan dan Studi Islam* 2(1): 48–60. doi:10.55623/au.v2i1.18.
- Saleh, S. N. H., Agustin, Muzayyana, & Hairil Akbar. (2021). Edukasi Pemanfaatan Hasil Olahan Buah Nanas Bagi Mahasiswi Usia Subur di Institut Kesehatan Dan Teknologi Graha Medika. *Community Engagement & Emergence Journal*, 3, 52–56.
- Sinollah, Lutfiyah, K. W., & Arsyianto, M. T. (2022). *Pemberdayaan ekonomi masyarakat melalui pemanfaatan lahan perkarangan rumah*. 1(1), 1–12.
- Sjaf, S., & Kolopaking, L. M. (2020). Strategi Pengembangan Pertanian Hortikultura Buah Nanas Berbasis Pemberdayaan Pemuda Desa. *Sodality: Jurnal Sosiologi Pedesaan*, 8(3), 110–130.
- Sugiasuti, Nursari, and Roma Ulinuha. 2023. "Politik Kesejahteraan Sosial Dan Pemberdayaan Masyarakat: Kasus Ketergantungan Kebijakan Bantuan Sosial Di Temanggung, Jawa Tengah." *Spirit Publik: Jurnal Administrasi Publik* 19(1): 1. doi:10.20961/sp.v19i1.78588.
- Sugiyono. 2018. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, penerbit Alfabeta, Bandung.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Dan Pengembangan Research Dan Development*. Bandung : Alfabeta
- Sumaryadi, I. N. (2005). *Perencanaan Pembangunan Daerah Otonom dan Pemberdayaan Masyarakat*. Jakarta: Penerbit Citra Utama.
- Totti, G., & Abdullah, Z. (2024). *IMPLEMENTASI KEBIJAKAN PEMANFAATAN KABUPATEN KUTAI BARAT*. 11(2), 145–154.
- Trimerani, R., Handru, A., Honin, E. S., & Fadillah, Y. W. (2025). *Pelatihan Pengolahan Produk Berbasis Nanas Melalui Pemberdayaan Wanita Desa Margoluwih Kabupaten Sleman*. 7(1), 61–71. <https://doi.org/10.35970/madani.v1i1.2578>

- Yudha, Eka Purna, and Vina Rachmadina. 2023. "Daya Saing Ekspor Komoditas Nanas Indonesia, Thailand Dan Filipina Di Negara Tujuan Ekspor Utama the Export Competitiveness of Pineapple Commodities Indonesia, Thailand and the Philippines in the Main Export Destination Countries." *Universitas Padjadjaran Jl, Raya Ir. Soekarno Km. 21 Jatinangor-Sumedang* 45363: 414–33.
- Zulkarnain, Supriyadi, Supartini, Wintari Mandala, and Amanda Putra Seta. 2020. "Efisiensi Pemasaran Nanas Dengan Berbagai Grade Di Kabupaten Lampung Tengah." *Jurnal Manajemen dan bisnis* 17(2): 70–86.