

**STRATEGI PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI *CHIPS*  
PORANG DI PT. PANCADARMA BUMI SOLOKINDO  
NAGARI SAOK LAWEH KECAMATAN KUBUNG  
KABUPATEN SOLOK**

**SKRIPSI**

**ZAINAB SRI AYU RAMADHAN  
181000454201012**



**FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MAHAPUTRA MUHAMMAD YAMIN  
SOLOK  
2024**

# **STRATEGI PENGEMBANGAN AGROINDUSTRI *CHIPS* PORANG DI PT. PANCADARMA BUMI SOLOKINDO NAGARI SAOK LAWEH KECAMATAN KUBUNG KABUPATEN SOLOK**

## **Abstrak**

Agroindustri porang merupakan suatu kegiatan pengolahan hasil pertanian (umbi porang) dengan tujuan dapat meningkatkan nilai tambah dari porang tersebut, serta meningkatkan pasar produk olahan pertanian porang. PT. Pancadarma Bumi Solokindo merupakan salah satu perusahaan yang melakukan kegiatan produksi menggunakan bahan baku umbi porang yang diolah menjadi produk setengah jadi dalam bentuk *chip* porang. Tujuan penelitian ini adalah yang pertama untuk mengetahui kegiatan produksi *chip* porang di PT. Pancadarma Bumi Solokindo, penelitian dilakukandengan mengidentifikasi tahap produksi. Tujuan yang kedua adalah bagaimana strategi dalam pengembangan agroindustri *chip* porang di PT. Pancadarma Bumi Solokindo, dengan menganalisa dengan analisis SWOT. *Chips* porang merupakan produk setengah jadi yang dihasilkan oleh PT. Pancadarma Bumi Solokindo dengan proses produksi penyediaan SDA dan SDM, sortasi umbi porang, mencuci umbi porang, pengupasan umbi, pengirisan, pengovenan, sortasi *chip* porang, pengemasan, penyimpanan dan kegiatan pemasaran. *Chips* porang yang dihasilkan oleh PT. Pancadarma Bumi Solokindo dipasarkan ke perusahaan yang melakukan kegiatan produksi selanjutnya sehingga menjadi produk makanan, produk cosmetic dan produk lainnya. Strategi yang dapat dilakukan oleh PT. Pancadarma Bumi Solokindo adalah memanfaatkan modal untuk memperluas kerja sama dengan perusahaan hulu-hilir dan tetap memproduksi *chip* porang yang berkualitas sehingga mampu bersaing dan dapat memperluas jaringan pasar produk *chip* porang yang dihasilkan oleh PT. Pancadarma Bumi Solokindo.

Kata kunci : Strategi, pengembangan, agroindustri

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggraeni, Wilfarda Charismanur; Ningtias, Wulan Puspita; Nurdiyah, Nurdiyah. Kebijakan pemerintah dalam pemberdayaan UMKM di masa pandemi Covid-19 di Indonesia. *Journal of Government and Politics (JGOP)*, 2021, 3.1: 47-65.
- Ambriani. 2018. Analisis Strategi Pengembangan Usaha Keripik Pisang “Kuporai” Di Desa Tarengge Kecamatan Wotu Kabupaten Luwu Timur. Makasar. Universitas Muhammdiyah Makasar. 61 hal
- Andoyo, S., & Wibowo, R. (2019). analisis pengendalian persediaan bahan baku tebu di PG Semboro PT. Perkebunan Nusantara XI Kabupaten Jember. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 3(1), 10-20.
- Anita, S. Y., Kustina, K. T., Wiratikusuma, Y., Sudirjo, F., Sari, D., Rupiwardani, I., ... & Anwar, S. (2023). Manajemen Risiko. *Jakarta: Global Eksekutif Teknologi*.
- Arianti, Y. S., & Waluyati, L. R. (2019). Analisis nilai tambah dan strategi pengembangan agroindustri gula merah di Kabupaten Madiun. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 3(2), 256-266.
- Astuti, R., Kartawinata, B. R., Nurhayati, E., Tuhuteru, J., Mulatsih, L. S., Mulyani, A., & Indriani, J. D. (2022). Manajemen keuangan perusahaan.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2015. Tanaman Porang: Pengenalan, Budidaya, dan Pemanfaatannya. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan.
- BPS Kabupaten Solok. 2019. Kabupaten Solok Dalam Angka 2019. Badan Pusat Statistik Kabupaten Solok.
- BPS Pusat Jakarta. 2022. Angka pengangguran Indonesia. Badan Pusat Statistik Jakarta
- Buawana, Muhammad Akbar Langlang; Nursyamsiah, Siti. Analisis implementasi inovasi terbuka: Peran kerjasama eksternal terhadap inovasi produk dan kinerja perusahaan (Studi empiris pada Usaha Kecil dan Menengah (UKM) Batik di Yogyakarta). *Jurnal Manajemen dan Bisnis Indonesia*, 2018, 6.1: 45-64.

- Camelia, A. I., Indiriani, M., & Wulandari, S. A. (2023). Registrasi Lahan Sebagai Syarat Traceability Dari Certificate Of Origin Untuk Ekspor: Studi Porang Desa Kepel Kecamatan Kare-Madiun. *Panrita Abdi-Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 7(4), 830-840.
- Dangin, Tigab; Marhaeni, A. A. I. N. Faktor-Faktor Produksi Yang Mempengaruhi Pendapatan Pengerajin Pada Industri Kerajinan Kulit Di Kabupaten Badung. *E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana*, 2019, 7: 681.
- Daud, M. N. (2017). Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Produksi Roti Wilton Kualasimpang. *Jurnal Samudra ekonomi dan bisnis*, 8(2), 760-774.
- Dehotman, Khornelis. Pengaruh pendidikan terhadap kinerja karyawan Baitul Mal Wat-Tamwil di provinsi Riau. *JEBI (Jurnal Ekonomi dan Bisnis Islam)*, 2016, 1.2: 217-234.
- Dewi, A. A. K., Samsudin, A., Hidayat, R., Sari, D., Destrina, I., Cornelia, M., & Netanya, S. A. (2023). Pengaruh Analisis SWOT terhadap Pengambilan Keputusan pada Usaha Laundry di Kalijudan Surabaya. *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam*, 4(5), 1263-1274.
- Febrian, Wenny Desty, et al. Manajemen sumber daya manusia. 2022.
- Ferdian, A.Muh dan Perdana, R., Gusti. (2021). Teknologi Pembuatan Tepung Porang Termodifikasi Dengan Variasi Metode Penggilingan Dan Lama Fermentasi. Institut Pertanian Malang.
- Herman, Bahtiar; Nohong, Mursalim. Pengaruh jaringan usaha, inovasi produk, dan persaingan usaha terhadap perkembangan Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM). *JBMI (Jurnal Bisnis, Manajemen, Dan Informatika)*, 2022, 19.1: 1-19.
- Ismaya, J., Sutisna, S. P., & Waluyo, R. (2022). Rancang Bangun Sistem Kontrol Pintu Grade Pada Mesin Sortasi Kentang. *Jurnal ALMIKANIK Vol*, 4(1).
- Karinda, M. V., Mananeke, L., & Roring, F. (2018). Pengaruh Strategi Pemasaran Dan Inovasi Produk Terhadap Kinerja Pemasaran Produk Indihome Pt. Telkom Area Tomohon. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 6(3).
- Latif, Muhammad Reza; Engka, Daisy SM; Sumual, Jacline I. Pengaruh Persepsi Tentang Modal Usaha, Lokasi, Dan Jenis Dagangan Terhadap Kesejahteraan Pedagang Di Jalan Roda (Jarod) Manado. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 2018, 18.5.
- Maisaroh, S. (2021). Analisis Strategi Pengembangan Agroindustri Dalam Meningkatkan Pendapatan Usaha Jagung Sanami Marning Di Desa Rantau Makmur Kab. Tanjung Jabung Timur. (Bisnis Islam Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifuddin Jambi)
- Mawardi, I., Jennifar, J., & Safaruddin, S. (2020). Penerapan Mesin Sortasi dalam Upaya Efisiensi Proses Produksi Kopi Gayo Sebagai Produk Unggulan Daerah Aceh Tengah. *Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia*, 3(2).

- Muhtarom, I. (2021). Porang Primadona Baru Pasar Ekspor, Permintaan Dari Luar Negeri Terus Meningkat. <https://bisnis.tempo.co/read/1452510/porang-primadona-baru-pasar-ekspor-permintaan-dari-luar-negeri-terus-meningkat> [diakses tanggal 28 April 2021]
- Mulyanti, D. (2017). Manajemen keuangan perusahaan. *Akurat| Jurnal Ilmiah Akuntansi FE UNIBBA*, 8(2), 62-71
- Maulyan, F. F. (2019). Peran Pelatihan Guna Meningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia dan Pengembangan Karir: Theoretical Review. *Jurnal Sains Manajemen*, 1(1), 40-50.
- Nainggolan, A. (2018). Competitive Advantage dan Upaya Meningkatkan Laba Perusahaan. *Jurnal Manajemen*, 4(1), 1-14.
- NUGRAHA, R. (2022). *Aktivitas Masyarakat Dalam Budidaya Tanaman Porang (Amorphophallus Ancophyllus) Sebagai Upaya Untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan Perkebunan Di Kecamatan Cineam Kabupaten Tasikmalaya* (Doctoral dissertation, Universitas Siliwangi).
- Purnaningrum, E. (2018). Pengembangan Pemasaran Online dan Pengemasan Produk Berperan Terhadap Hasil Daya Jual. *Jurnal Penamas Adi Buana*, 2(1), 7-10.
- Purnaya, I. Gusti Ketut. *Manajemen Sumber Daya Manusia*, edisi I. *Andi*, Yogyakarta, 2016.
- Puspitorini, Pipit Sari; Cahyono, Putra Andhika; Admiral, Ernes. Pemberdayaan masyarakat jembul dengan teknologi tepat guna pengolahan *chips* porang dalam meningkatkan daya saing. *International Journal of Community Service Learning*, 2019, 3.4: 244-251.
- Redi, Ahmad, et al. Perizinan Usaha Mikro, Kecil, Dan Menengah (Umk): Bentuk Pemberdayaan, Perlindungan Hukum Dan Mewujudkan Negara Kesejahteraan. *Jurnal Muara Ilmu Sosial, Humaniora, dan Seni*, 2022, 6.1: 282-292.
- Ristyanti, E., & Masithah, E. D. (2021). Penerapan SSOP (Sanitation Standard Operating Procedure) pada Proses Pembekuan Cuttlefish (*Sepia officinalis*) di PT. Karya Mina Putra, Rembang, Jawa Tengah. *Journal of Marine and Coastal Science*, 10(1), 1-17.
- Rosyanta, P. M. C., Satriawan, I. K., & Yoga, I. W. G. S. (2018). Strategi pengembangan usaha agroindustri kopi luwak pada Satria Agrowisata di Kabupaten Gianyar. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Industri*, 6(4), 269-277.
- Rudiawan, H. (2021). Peranan Manajemen Produksi dalam Menyelaraskan Kinerja Perusahaan. *Jurnal Manajemen Fe-Ub*, 9(2).
- Sapitri, A., Asfianti, V., & Marbun, E. D. (2023). Pembuatan *chip* porang dari hasil budidaya porang di Desa Sipahutar 1. *Jurnal Abdimas Mutiara*, 4(2), 145-152.

- Sholihah, I., & Firdaus, Z. (2019). Peningkatan kualitas sumber daya manusia melalui pendidikan. *Jurnal Al-Hikmah*, 7(2), 33-46.
- Subagyo, A., Simanjuntak, R., & Bukit, A. I. (2020). Dasar-Dasar Manajemen Risiko. *Jakarta: Mitra Wacana Media*.
- Suharto, S., & Sarana, T. B. S. (2018). Rancang bangun mesin pencuci umbi porang untuk meningkatkan kinerja pengolahan porang. *Jurnal Teknologi Terapan*, 4(2), 108-112.
- Sukmaningrum, Adisti. Memanfaatkan usia produktif dengan usaha kreatif industri pembuatan kaos pada remaja di Gresik. *Paradigma*, 2017, 5.3
- Suriono, Z. (2021). Analisis SWOT dalam identifikasi mutu pendidikan. *ALACRITY: Journal of Education*, 94-103.
- Sustika, Sari M. 2019. Analisis Manajemen Resiko Pada Industri Kecil Keripik Apel (*Pyrusmaus Inn*) Kota Batu Malang Jawa Timur. (Jurusan Teknologi Pengolahan Hasil Perikanan Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan)
- Suwandi, A., Daulay, N., Imnur, R. H. I., Lubis, S. P. Z. L., Siregar, S. N. S., Pranata, S., & Wulandari, S. (2022). Peranan dan kendala pengembangan agroindustri di Indonesia. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(10), 3185-3192.
- Tim Pusat Studi Porang Perhutani KPH Nganjuk. 2012. Budidaya Tanaman Porang (*Amorphopalus oncophillus*). Perhutani KPH Nganjuk. Nganjuk
- Utami, Eva Yuniarti, et al. Strategi penetrasi pasar global: Eksplorasi bibliometrik tentang pemasaran internasional, mode masuk pasar, dan strategi ekspor. *Jurnal Bisnisan: Riset Bisnis Dan Manajemen*, 2023, 5.2: 25-38.
- Widari, N. S. dan A. Rasmito. (2018). Penurunan Kadar Kalsium Oksalat Pada Umbi Porang (*Amorphopallus Oncophillus*) Dengan Proses Pemanasan Di Dalam Larutan NaCl. *Jurnal Teknik Kimia*, 13(1), 1-4.
- Yeremia Josua. 2018. "Strategi Pengembangan Agroindustri Manisan Mangga". *Jurnal Ilmiah*, Volume 5, September.
- Yuliati, Y., & Hadiyati, R. (2018). Pelatihan pengemasan produk. *Monsu'ani Tano Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 11-14.