

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdi, Sudirman. (2018). Analisis Rencana Investasi Aktiva Tetap Terhadap Perluasan Usaha Pada PT Taspi TRD COY di Kota Makassar. *Jurnal Manajemen Pendidikan*, Vol 1, No 2.
- Aditriandi, Arief. (2022). *Kondisi Porang dan Produk Olahan Porang di Indonesia*. Diakses 20 Januari 2023, dari <https://agro.kemenperin.go.id/artikel/6519-kondisi-porang-dan-produk-olahan-porang-di-indonesia>.
- Aidah, Siti Nur. (2020). *Ensiklopedi Budidaya Tanaman Porang*. Bojonegoro: Penerbit KBM Indonesia.
- Arifin, Johar. (2007). *Seri Solusi Bisnis Berbasis TI Aplikasi Excel dalam Studi Kelayakan Bisnis*. Jakarta. PT Elex Media Komputindo.
- Armstrong, Michael. (2006). *A handbook of management techniques: A comprehensive guide to achieving managerial excellence & improved decision making*. Kogan Page Publishers. Glasgow.
- Aryanti, Nita dan Abidin, Kharis Yohan. (2015). Ekstraksi Glukomanan dari Porang Lokal (*Amorphophallus oncophyllus* dan *Amorphophallus muelleri blume*). *Jurnal METANA*, Vol. 11, no. 01.
- Asiah, N., Nurenik, David, W., Djaeni, M. (2020). *Teknologi Pascapanen Bahan Pangan*. Sleman: Deepublish Publisher.
- Badan Karantina Pertanian. (2021). *Jadi Komoditas Super Prioritas, Porang Asal Konkep Digenjot*. Diakses 13 Oktober 2022, dari <https://karantina.pertanian.go.id/pers-1400-.html>.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Pertumbuhan Ekspor Produk Non Migas (Persen)*. Diakses 8 November 2022, dari <https://www.bps.go.id/indicator/8/1261/1/pertumbuhan-ekspor-produk-non-migas.html>.
- Badan Standarisasi Nasional. 2020. SNI 7939:2020. Serpih Porang (*Amorphophallus muelleri Blume*) sebagai Bahan Baku. Badan Standarisasi Nasional: Jakarta.

- Baker, Christopher G. J. (2013). *Handbook of Food Factory Design*. Springer Science+Business Media. New York.
- Belli, Pedro., Anderson, Jock R., Tan, Jee-Peng., Barnum, Howard N., Dixon, John A. (2001). *Economic Analysis of Investment Operations*. The World Bank. Washington D.C.
- Campbell, Harry F. dan Brown, Richard P. C. 2003. *Benefit-Cost Analysis: Financial and Economic Appraisal using Spreadsheets*. Cambridge University Press. Cambridge.
- Case, Karl E. dan Fair, Ray C. (2007). *Prinsip-Prinsip Ekonomi: Edisi Kedelapan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Devaraj, R. D., Reddy, C. K., & Xu, B. (2019). Health-promoting effects of konjac glucomannan and its practical applications: A critical review. *In International Journal of Biological Macromolecules*, Vol. 126, pp. 273–28.
- Firmansyah, M. Anang. 2019. *Pemasaran (Dasar dan Konsep)*. Pasuruan: Penerbit Qiara Media.
- Gesha. (2021). *Agar Berkelanjutan, Ini Roadmap Budidaya Ekspor Porang hingga 2024*. Diakses 20 Oktober 2022, dari <https://tabloidsinartani.com/detail/industri-perdagangan/olahan-pasar/17385-Agar-Berkelanjutan-Ini-Roadmap-Budidaya-Ekspor-Porang-hingga-2024>.
- Giatman, Muhammad. (2011). *Ekonomi Teknik*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Gunardi, Kamaludin, T. M., Tawil S. (2022). *KAJIAN EKONOMI TEKNIK: Stripping Ratio dan Net Present Value (NPV) di Daerah Tambang*. Indramayu: Penerbit Adab.
- Gupta, Ashok dan Yan, Dennis S. (2006). *Mineral Processing Design and Operation: An Introduction*. Elsevier. Amsterdam.
- Harmaizar, Z. (2021). *Menangkap Peluang Usaha Edisi 2*. Bekasi: CV. Dian Anugerah Prakasa.
- Harmayani, E., Aprilia, V., & Marsono, Y. (2014). Characterization of glucomannan from *Amorphophallus oncophyllus* and its prebiotic activity in vivo. *Carbohydrate Polymers*, 112, 475–479.

- Hertingkir, Fajar dan Wardani, Deni. 2017. Analisis Kelayakan Anggaran Investasi Teknologi Informasi dengan Analisis Cost Benefit. *Jurnal Keuangan dan Perbankan*, Vol. 14, no. 1.
- Hudoro, H. B., Hara, A. J., Budiyaniti, T., Budianta, E. (2021). *Peluang Besar dan Tantangan Porang*, Depok: Trubus Swadaya.
- Jeong, H., Lee, J., Jo, Y., Choi, M. 2023. Thermo-irreversible Emulsion Gels Based on Deacetylated Konjac Glucomannan and Methylcellulose as Animal Fat Analogs. *Food Hydrocolloids*, 137, 108407.
- Jury, Timothy D. H. (2012). *Cash Flow Analysis and Forecasting*. John Wiley & Sons, Ltd. West Sussex.
- Kementerian Perindustrian. (2022). *FGD: Pengembangan Industri Pengolahan Berbasis Tanaman Porang* [Video]. YouTube. [https://www.youtube.com/watch?v=-IIZS\\_PEEoO&t=21925s](https://www.youtube.com/watch?v=-IIZS_PEEoO&t=21925s).
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2020). *Komoditas Binaan Kementerian Pertanian (Keputusan Menteri Pertanian No. 104/KPTS/HK.140/M/2/2020)*. Jakarta, DKI: Penulis. Diakses dari <https://peraturan.bpk.go.id/Home/Details/162355/kepmentan-no-104kptshk140m22020-tahun-2020>.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2021). *Pastikan Nilai Tambah Ekspor Pertanian, Mentan SYL Tinjau Industri Pengolahan Porang di Madiun*. Jakarta, DKI. Diakses dari <https://www.pertanian.go.id/home/?show=news&act=view&id=4889>.
- Kotler, P., Armstrong, G. 2012. *Principles of Marketing*. Pearson Prentice Hall. New Jersey.
- Manfaati, R., Baskoro, H., Rifal, M. M. (2019). Pengaruh Waktu dan Suhu terhadap Proses Pengeringan Bawang Merah Menggunakan Tray Dryer. *Jurnal Fluida*, Vol. 12, no. 2.
- Munandar, Muhammad Aris. (2022). *Harga Porang Anjlok, Petani Wonogiri Pilih Tunda Panen*. Diakses pada 7 Juli 2023 dari <https://www.detik.com/jateng/berita/d-6149967/harga-porang-anjlok-petani-wonogiri-pilih-tunda-panen>.

- Munawarti. (2016). Analisis Payback Period Sebagai Dasar Kelayakan Investasi. *Jurnal Daya Saing*, Vol 2, No 2.
- Nachrowi, Nachrowi Djalal dan Usman, Hardius. (2004). *Teknik Pengambilan Keputusan*. Jakarta: Grasindo.
- Nofrida, R., Zaini, A., Rahayu, N. 2021. Pelatihan Cara Pengolahan Pangan yang Baik dan Pengolahan *Chip* Umbi Porang di Desa Gondang Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Abdi Mas TPB*, Vol. 3, No. 1.
- Panjaitan, T. W. S., Rosida, D. A., Widodo, R. 2017. Aspek Mutu dan Tingkat Kesukaan Konsumen terhadap produk Mie Basah dan Substitusi Tepung Porang. *Jurnal Teknik Industri HEURISTIC*, Vol. 14, No. 1.
- Pasaribu, G., Hastuti, N., Efiyanti, L., Waluyo, T. K., Pari, G. 2019. Optimasi Teknik Pemurnian Glukomanan pada Tepung Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume). *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, Vol. 37, No. 3.
- Peiying, L., Zhang, S., Zhu, G., Chen, Y., Quyang, H., Han, M., Wang, Z., Xiong, W., dan Peng, H. (2002). *Professional Standard of The People' Republic of China for Konjac Flour*. NY/T: 494-2002.
- Putro, Agus Eko. (2022). Manajemen Kurir dalam Perspektif Proses Bisnis. Pekalongan: Penerbit NEM.
- Raharjo, Tri Weda dan Rinawati, Herrukmi Septa. (2019). *Penguatan Strategi Pemasaran dan Daya Saing UMKM Berbasis Kemitraan Desa Wisata*. Surabaya: Jakad Publishing.
- Rahman, Refpo. (2022). *Buku Ajar Peralatan Laboratorium Berbasis Mekanika*. Klaten: Penerbit Lakeisha.
- Ranjbar, A. A. Ansari, R. Taherkhani, R. Hosseini, M. R. (2021). Developing A Novel Cash Flow Risk Analysis Framework for Construction Projects Based on 5D BIM. *Journal of Building Engineering*. Vol. 44, No. 2.
- Rinaldi, Pranoto, S., dan Afriza, R. (2016). Studi Eksperimen Mekanik Material *Screw Press* Kapasitas 10-14 ton/jam di Lingkungan Pabrik Kelapa Sawit. *Jurnal SURYA TEKNIKA*, Vol. 1, no. 4.

- Safiudin, M., Puspitorini, P. S., Putra, A. C., dan Ernes, A. 2018. *Cost Based Pricing dan Competition Based Pricing* sebagai Strategi Penentuan Harga Jual Chip Porang. *Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*.
- Salim, R., Rahmi, N., Khairiah, N., Yuliati, F., Hidayati, S., Rufida, Lestari, R. Y., Amaliyah, D. M. (2021). PEMANFAATAN DAN PENGOLAHAN TEPUNG GLUKOMANNAN UMBI PORANG (*AMORPHOPHALLUS MUELLERI*) SEBAGAI BAHAN PENGENYAL PRODUK OLAHAN BAKSO. *Jurnal Riset Teknologi Industri*, Vol. 15, no. 2.
- Samonas, Michael. (2015). *Financial Forecasting, Analysis, and Modelling*. John Wiley & Sons Ltd. Cornwall.
- Sari, C.F.K., Sawaki, M.E., dan Sabarofek, M.S. (2018). Pengaruh Analisis Investasi Terhadap Kelayakan Penambangan Batu Mangan di PT. Berkas Esa Mining. *Jurnal Science Tech*, Vol. 4, No. 1:11-18.
- Sateria, A., Yudo, E., Zulfitriyanto, Sugiyarto, Melati, R., Saputra, B. E., Naufal, I. (2019). Rancang Bangun Mesin Pengayak Pasir untuk Meningkatkan Produktivitas Pengayakan Pasir pada Pekerja Bangunan. *Jurnal Teknologi Manufaktur*, Vol. 11, No. 01.
- Schwarzbichler, M., Steiner, C., Turnheim, D. 2018. *Financial Steering: Valuation, KPI Management, and the Interaction with IFRS*. Springer International Publishing. Vienna.
- Septiawan, A. R., Darma, G. C. E., Aryani, R. 2021. Pembuatan dan Karakterisasi Glukomanan dari Umbi Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume.) sebagai Bahan Pengikat Tablet. *Jurnal Prosiding Farmasi*, Vol. 7, no. 2.
- Seto, A. A., Chandrayani, T., Ardyansyah, F., Indrianti, M. A., Pramularso, E. Y., Suparwata, D. E., Cahyadi, N., Kalsum, U., Qubaiyah, N., Suhendi, D., Saleh, L. (2022). *Studi Kelayakan Bisnis*. Padang: PT. Global Eksekutif Teknologi.
- Skidmore-Roth, Linda. 2010. *Mosby's Handbook of Herbs and Natural Supplements: Fourth Edition*. Mosby Elsevier. Missouri.
- Subagyo, Ahmad. (2007). *Studi Kelayakan: Teori dan Aplikasi*. Jakarta: Penerbit PT Elex Media Komputindo.

- Sumbogodjati, G., Rini, I. S., Fachrial, E., Simanullang, M., Silalahi, T., Hamzah, M. G., Yusuf, A. (2022). *Peluang Investasi Tanaman Pangan*. Bogor: Kementerian Pertanian.
- Sunarsi, Denok. (2020). Pengaruh Bauran Pemasaran dan Kualitas Pelayanan terhadap Kepuasan Konsumen pada Giant Department Store Cabang BSD Tangerang. *Jurnal Ekonomi Manajemen dan Bisnis*, Vol. 21, no. 1.
- Susilawati. (2021). *Penerapan Metode Elektrokoagulasi dalam Peningkatan Kualitas Air Gambut*. Pekalongan: Penerbit NEM.
- Sutrisno, Eri. (2021). *Mendadak Porang Jadi Andalan*. Diakses 7 Juli 2023 dari <https://indonesia.go.id/kategori/editorial/3185/mendadak-porang-jadi-andalan?lang=1>
- Utami, Hesty Nurul dan Firdaus, Iqbal Fauzi Akbar. (2018). Pengaruh Bauran Pemasaran Terhadap Perilaku Online Shopping: Perspektif Pemasaran Agribisnis. *Jurnal Ecodemica*, Vol. 2, no. 1.
- Vitelli, M., Rajabzadeh, A. R., Tabatabaei, S., Assatory, A., Shahnam, E., Legge, R. L. (2020). Effect of Hammer and Pin Milling on Triboelectrostatic Separation of Legume Flour. *Powder Technology*, Vol. 372, no. 317-324.
- Wibawa, Unggul. (2019). *Prinsip Kalkulasi Investasi Bidang Rekayasa Elektrik*. Malang. UB Press.
- Widari, Nyoman Sri dan Rasmito, Agung. (2018). Penurunan Kadar Kalsium Oksalat pada Umbi Porang (*Amorphophallus Oncophillus*) dengan Proses Pemanasan di Dalam Larutan NaCl. *Jurnal Teknik Kimia*, Vol. 13, no. 1.
- Widjaya, Pieter Gunawan. (2017). Analisis *Segmenting, Targeting, Positioning* dan Marketing Mix pada PT. Murni Jaya. *Jurnal AGORA*, Vol. 5, no. 1.
- Yanuriati, A., Marseno, D. W., Rochmadi, & Harmayani, E. (2017). Characteristics of glucomannan isolated from fresh tuber of Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume). *Carbohydrate Polymers*, Vol. 156, 56–63.
- Yuniwati, I., Pamuji, D. R., Trianasari, E., Rahayu, N. S., Ulfiyati, Y. 2021. Pembuatan Tepung Porang sebagai Upaya Peningkatan Penjualan Umbi Porang di Masa Pandemi Covid19. *Jurnal Inovasi Hasil Pengabdian Masyarakat (JIPEMAS)*, Vol. 4, No. 2.