

DAFTAR PUSTAKA

- Coniwanti P, Wijaya R. 2008. *Bahan Baku Pembuatan Asam Oksalat Dengan Reaksi Oksidasi Asam Nitrat*. J Tek Kim.; 15(4): 36-43
- Dewanto J, Pumomo BH. 2009. *Pembuatan konyaku dari umbi Iles-iles (Amorphophallus oncophyllus)*. Tugas akhir: Univ Sebelas Maret Surakarta.
- Irmanto I, Suyata S. 2006. *Penentuan Asam Oksalat Secara Spektrofotometri Dengan Metode Metilen Biru*. Molekul.; 1(1): 45.
- Koswara S. 2013. *Teknologi pengolahan umbi-umbian bagian 2: pengolahan umbi porang (modul)*. Bogor: Ints Pertanian Bogor hal 1 -44
- Pusat Penelitian dan Pengembangan Porang Indonesia. 2013. *Budidaya dan Pengembangan Porang (Amorphophallus muelleri Blume) Sebagai Salah Satu Potensi Bahan Baku Lokal: Lokal Modul*
- Sumarwoto. 2005. *Iles-iles (Amorphophallus muelleri Blume); description and other characteristics*. Journal Biol Divers: Vol. 6(3) Hal.185-9.
- Wardani, Ratih Kusuma, and Prasetyo Handrianto, (2019). "Analisis kadar kalsium oksalat pada tepung porang setelah perlakuan perendaman dalam larutan asam (Analisis dengan metode titrasi permanganometri)." *Journal of Research and Technology* 5.2.
- Purwaningsih, Indah; Kuswiyanto. 2016, *Perbandingan Perendaman Asam Sitrat dan Jeruk Nipis terhadap Penurunan Kadar Kalsium Oksalat pada Talas*. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 2.1: 89-93.
- Amalia, Rizka; Yuliana, Riris; Kumoro, Andri Cahyo, 2013. *Studi Pengaruh Proses Perendaman dan Perebusan Terhadap Kandungan Kalsium Oksalat Pada Umbi Senthe (Alocasia macrorrhiza (L) Schott)*. *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri*, 2.2: 17-23.
- Widari, Nyoman Sri; Rasmito, Agung, 2018. *Penurunan kadar kalsium oksalat pada umbi porang (Amorphophallus oncophyllus) dengan proses pemanasan di dalam larutan NaCl*. *Jurnal Teknik Kimia*, 13.1: 1-4.

- Khairunnisa, Anita, et al. 2011. *Pengaruh Jenis Pelarut dan Waktu Perendaman terhadap Penurunan Kadar Oksalat pada Tepung Umbi Porang (Amorphophallus oncophyllus)*. 2019. PhD Thesis. Fakultas Teknik Unpas.
- Sutrisno, Aji. "Proses Penurunan Kadar Kalsium Oksalat Menggunakan Penepung" Stamp Mill" untuk Pengembangan Industri Kecil Tepung Iles-Iles (*Amorphophallus muelleri* Blume)." *Jurnal Pangan* 20.4: 331-340.
- Ulfa, Diah Anita Nurul, and Rohmatun Nafi'ah, 2018. "Pengaruh perendaman NaCl terhadap kadar glukomanan dan kalsium oksalat tepung iles-iles (*Amorphophallus variabilis* Bi)." *Cendekia Journal of Pharmacy* 2.2 : 124-133.
- Prabowo, A, 2010. "Frekuensi Penggunaan Larutan Garam Secara Berulang Pada Proses Penurunan Kandungan Kalsium Oksalat Chips Porang." *Skripsi. Universitas Brawijaya. Malang*.
- Chotimah, Siti, Desi Tri Fajarini, and Catarina Sri Budiyati, 2013. "Reduksi kalsium oksalat dengan perebusan menggunakan larutan NaCl dan penepungan untuk meningkatkan kualitas sente (*Alocasia macrorrhiza*) sebagai bahan pangan." *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri* : 76-83.
- Lestari, Sintia, and Erica Christy, 2020. *TA: KAJIAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKTIVITAS GARAM INDONESIA DIBANDINGKAN DENGAN GARAM AUSTRALIA*. Diss. Institut Teknologi Nasional.
- Franceschi, V. R. & P. A. Nakata. 2005. Calcium Oxalate in Plant: Formulation & Function. *Annual Review of Plant Biology* 56: 41-71
- Lingga, P, & Marsono, 2001. *Petunjuk Penggunaan Pupuk*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Indriyani, S. 2011. Pola pertumbuhan porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) dan pengaruh lingkungan terhadap kandungan oksalat dan glukomanan umbi. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Airlangga. Surabaya
- Saputra, R.A. 2009. Kandungan asam oksalat terlarut dan tidak terlarut pada umbi dua varian porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) di KPH Saradan,

- Madiun Jawa Timur pada Siklus Pertumbuhan Ketiga. Prosiding. Universitas Brawijaya. Malang
- <https://www.kompas.com/homey/read/2021/04/19/123051776/kalsium-dibutuhkan-tanah-penjelasan-dan-cara-menambahkannya?page=all>
- Chairani Hanum, 2008. *Teknik Budidaya Tanaman Jilid 1*, Departemen Pendidikan Nasional.
- <https://pertanian.uma.ac.id/wp-content/uploads/2020/07/Kesuburan-Tanah-9.pdf>
- Mathias, A. J. 2000. Environmental Benefits of Biomass Energy Projects. Paper Presented at Seminar on Environmental Impact of Developing Biomass Energy Projects for Power Generation/Cogeneration, Bangkok, Thailand, October 24 – 26.
- Rahman, M.M. dan O. Kawamura. 2011. Oxalate Accumulation in Forage Plants: Some Agronomic, Climatic and Genetic Aspects. *Asian-Australia J. Animal Science*, 24(3):439- 448.
- Franceschi, V.R. dan P.A. Nakata. 2005. Calcium Oxalate in Plants: Formation and Function. *Annual Review of Plant Biology*, 56: 41-71.
- Mariana, E. 2011. Karakterisasi dan Pengaruh NaCl terhadap Kandungan Oksalat dalam Pembuatan Tepung Talas Banten. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.
- Lewu, M.N., Adebola, P.O., Afolayan, A.J., 2010. Effect of cooking on the mineral contents and anti-nutritional factors in seven accessions of *Colocasia esculenta* (L.). Schott growing in South Africa, *Journal of Food Composition*, 23, 389—393.