

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, zainal abidin, et al. peran inovasi untuk mendorong umkm (usaha mikro, kecil, dan menengah) bidang ekonomi kreatif. 2024.
- Annisa, ayu, et al. pengaruh pemberian media nutrisi ab mix dan pupuk organik cair limbah tahu terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (brassica rapa l.) secara hidroponik sistem dft (deep flow technique). 2023. phd thesis. universitas islam negeri ar-raniry.
- Cahyani, sherli tri. pengaruh trichokompos jerami padi dan pupuk npk phonska terhadap pertumbuhan serta produksi tanaman tomat (lycopersicum esculentum mill.). diss. universitas islam riau, 2022.
- Djana, moh wahyu fajar s., zulzain ilahude, and hayatiningsih gubali. "pengaruh pemberian pupuk organik padat dan organik cair terhadap sifat kimia tanah dan pertumbuhan tanaman pakcoy (brassica rapa l.)." jurnal lahan pertanian tropis (jlpt) 3.1 (2024).
- Hadisuwito, sukanto. membuat pupuk organik cair. agromedia, 2012.
- Handayani, idah, and elfarisna elfarisna. "efektivitas penggunaan pupuk organik cair kulit pisang kepok terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy." jurnal agrosains dan teknologi 6.1 (2021): 25-34.
- Herdhiansyah, dhian. rancangan usaha agribisnis hidroponik. penerbit nem, 2022.
- Irawan, alifia herwinda, et al. respons konsentrasi pupuk organik cair urin sapi dan pgpr (plant growth promoting rhizobacteria) terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (brassica rapa l.). jurnal ilmu-ilmu pertanian indonesia, 2023, 25.2: 114-119.
- Junaidi, junaidi, lukman hakim, and muhammad syarif hidayatullah elmas. "penerapan teknologi hidroponik tanaman sawi sebagai salah satu upaya pencegahan stunting di desa pikatan kecamatan gending kabupaten probolinggo." jurnal abdi panca marga 1.1 (2020): 1-5.
- Karomah, annisa nuzulul. pengaruh kombinasi pupuk organik cair (poc) limbah ampas tahu dan ab mix terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bawang putih (allium sativum l.) varietas tawangmangu dengan hidroponik sistem substrat. diss. universitas islam negeri maulana malik ibrahim, 2022.
- Mansyur, nur indah, eko hary pudjiwati, and aditya murtilaksono. pupuk dan pemupukan. syiah kuala university press, 2021.

- Meriatna, meriatna, suryati suryati, and aulia fahri. "pengaruh waktu fermentasi dan volume bio aktivator em4 (effective microorganisme) pada pembuatan pupuk organik cair (poc) dari limbah buah-buahan." jurnal teknologi kimia unimal 7.1 (2019): 13-29.
- Nazari, alvera prihatini dewi; susyLOWATI, susyLOWATI. pertumbuhan dan hasil tanaman pakcoy (brassica rapa l.) dengan konsentrasi dan interval waktu pemberian pupuk organik cair kotoran ayam. ziraah majalah ilmiah pertanian, 2024, 49.2: 258-267.
- Panataria, lince romaulli, and parsaoan sihombing. "pengaruh pemberian biochar dan poc terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (brassica rapa l.) pada tanah ultisol: the effect of provision of biochar and poc on the growth and production of pakcoy plant (brassica rapa l.) in ultisol soil." jurnal rhizobia 2.1 (2020): 1-13.
- Pasaribu, m. y. "pengaruh pemberian pupuk kompos plus terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (brassica rapa l.)." skripsi. universitas sanata dharma. yogyakarta (2019).
- Pranata, ayub s. meningkatkan hasil panen dengan pupuk organik. agromedia, 2010.
- Purba, jon epinta. pengaruh komposisi media tanam dan dosis pupuk npk terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman cabai hijau (capsicum annum l.). 2024.
- Salsabila, rana kamila. "pengaruh pemberian ekoenzim sebagai pupuk organik cair terhadap pertumbuhan tanaman sawi pakcoy (brassica rapa l.)." lenterabio: berkala ilmiah biologi 12.1 (2023): 50-59.
- Sari, s. p., permana, i., hutabarat, a. l. r., sari, d., nurtanti, i., azis, a. r., ... & vertygo, s. pengelolaan pengelolaan limbah peternakan peternakan.
- Setiawan, budi s.; farm, m. t. beternak domba & kambing. agromedia, 2011.
- Sharma, a., & chetani, r. (2017). a review on the effect of organic and chemical fertilizers on plants. int. j. res. appl. sci. eng. technol, 5, 677-680.
- Siahaan, ronaldo. "pengaruh pemberian jenis larutan nutrisi terhadap pertumbuhan dan produksi tanaman pakcoy (brassica rapa l.) dalam hidroponik sistem sumbu." (2022).
- Tanjung, khairil anwar, aisyah lubis, and farida hairani. "pertumbuhan dan produksi pakcoy (brassica rapa l.) akibat pemberian kompos dan pupuk organik cair kulit nenas." jurnal agrofili 4.2 (2024): 373-378.

Zahrawati, zahrawati, samharinto soedijo, and hilda susanti. "intensitas serangan hama daun, pertumbuhan dan hasil tanaman sawi (*brassica juncea* l.) yang diaplikasi dengan beberapa konsentrasi dan frekuensi larutan daun galam (*melaleuca cajuputi*)." *enviroscientiae* 17.3 (2021): 1-10.