

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, F., Fathurrahman dan Bahrudin. (2016). Pengaruh Media Dan Interval Pemupukan Terhadap Pertumbuhan Vigor Cengkeh (*Syzygium Aromaticum* L.). *Mitra Sains*, 4(4), 154307.
- Akbar, A., & Ariffin, M. (2024). Studi Tentang Reklamasi Pasca Tambang Di Kampung Tutung (Studi Kasus Reklamasi PT. Kelian Equatorial Mining). *eJournal Pemerintahan Integratif*. 11 (2): 218 – 227.
- Ama, M. T., Nastiti, H. P., & Osa, D. B. (2020). Pengaruh ketebalan mulsa organik ki rinyuh (*Chromolaena odorata*) terhadap panjang akar, berat akar dan rasio akar tajuk rumput *Brachiaria hybrid* cv. Mulato. *Jurnal Peternakan Lahan Kering*, 2(2), 888-894.
- Ansono, R., & Subagiono, S. (2023). Pengaruh Berbagai Jenis Media Tanam Organik Dan Ppc Bayfolan Terhadap Pertumbuhan Bibit Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Jurnal Sains Agro*, 8(1), 1-12.
- Apriastuti, N. P. E., Gunamanta, P. G., & Lana, W. (2022). Percepatan Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria* L.) Dengan Aplikasi Perendaman Benih Pada Media Tanam Kompos. *Ganec Swara*, 16(1), 1314–1320.
- Ardiansyah, M., Mawarni, L., & Rahmawati, N. (2014). Respons pertumbuhan dan produksi kedelai hasil seleksi terhadap pemberian asam askorbat dan inokulasi fungi mikoriza arbuskular di tanah salin. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 2(3), 948-954.
- Ashlihah, Saputri, M. M., & Fauzan, A. (2020). Pelatihan Pemanfaatan Limbah Rumah Tangga Organik menjadi Pupuk Kompos. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Bidang Pertanian*, 1(1), 30–33.
- Augustien, N., & Suhardjono, H. (2016). Peranan berbagai komposisi media tanam organik terhadap tanaman sawi (*Brassica juncea* L.) di polybag. *Agritrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(1), 54-58.
- Bimantara, M. A., Rahmat, H. K., & Hidayat, M. (2024). Revitalisasi Lahan Bekas Tambang sebagai Langkah Rehabilitasi Bencana: Sebuah Tinjauan Konseptual Pendahuluan. *Trends in Applied Sciences, Social Sciences, and Education*, 2(2), 119–134.
- Budiyoko, B., Pujawati, E. D., & Bakri, S. (2020). Pengaruh Media Tanam *Topsoil* Dan Abu Janjang Sawit Terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria*). *Jurnal Sylva Scientiae*, 3(4), 602-612.

- Bui, F., Lelang, M. A., & Taolin, R. I. (2016). Pengaruh komposisi media tanam dan ukuran polybag terhadap pertumbuhan dan hasil tomat (*Licopersicon esculentum* Mill). *Savana Cendana*, 1(01), 1-7.
- Chatri, M., Handayani, D., & Septiani, J. (2018). Influence of media (mixture of rice and sugar cane) on *Trichoderma harzianum* growth and its resistance to *Fusarium Oxysporum* by in vitro. *Bioscience*, 2(1), 50-60.
- Contreras-Cornejo, H. A., Macías-Rodríguez, L., Cortés-Penagos, C., & López-Bucio, J. (2009). *Trichoderma virens*, a plant beneficial fungus, enhances biomass production and promotes lateral root growth through an auxin-dependent mechanism in *Arabidopsis*. *Plant physiology*, 149(3), 1579-1592.
- Dewi, R. S., & Ahmad, R. Z. (2021). Pemanfaatan *Trichoderma* spp. dan *Gliocladium virens* dalam Pembuatan Kompos. *Jurnal Mikologi Indonesia*, 5(1), 30–40.
- Dewi, R. S., Sumarsono, S., & Fuskhah, E. (2021). Pengaruh pembenah tanah terhadap pertumbuhan dan produksi tiga varietas padi pada tanah asal karanganyar berbasis pupuk organik bio-slurry. *BUANA SAINS*, 21(1), 65-76.
- Dharmayanti, N. K. S. A., Sumiyati, S., & Yulianti, N. L. (2022). Pengaruh pemberian aerasi pada pertumbuhan dan produksi selada (*Lactuca Sativa* L.) dengan sistem hidroponik rakit apung (*floating raft hydroponic system*). *Jurnal BETA (Biosistem dan Teknik Pertanian)*, 10(1), 121-128.
- Fairuzah, Z., Dalimunthe, C. I., Karyudi, K., Suryaman, S., & Widhayati, W. E. (2014). Keefektifan Beberapa Fungi Antagonis (*Trichoderma* sp) Dalam Biofungisida Endohevea Terhadap Penyakit Jamur Akar Putih (*Rigidoporus microporus*) Di Lapangan. *Jurnal Penelitian Karet*, 32(2), 122–128.
- Fakuara, Y., Supriyanto, B., & Husnain, H. (1992). Pengaruh inokulasi *Trichoderma koningii* Oud., mikoriza, dan macam media terhadap pertumbuhan semai *Acacia mangium*, *Paraserianthes falcata*, dan *Pinus merkusii*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Retrieved from <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/138765>
- Falieza, T., Nurahmi, E., & Marlia, A. (2022). Pengaruh Media Tanam dan Dosis *Trichoderma harzianum* terhadap Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) Program gStudi Agroteknologi, F. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3), 73–79.

- Febriani, L., Gunawan, G., & Gafur, A. (2021). Review: Pengaruh Jenis Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Tanaman. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 7(2), 93–104.
- Fesendouz, S. O., Ebrahimzadeh, A., & Rasouli, F. (2025). Using agricultural waste as an alternative growing medium for cultivating *Cucumis sativus* L. greenhouse transplants. *Scientific Reports*, 15(1), 1–17.
- Garcia-Montiel, C., & Binkley, D. (1998). Effect of *Eucalyptus saligna* and *Albizia falcataria* on soil processes and nitrogen supply in Hawaii. *Oecologia*, 113, 547–556.
- Gardner, F. P., Pearce, R. B., & Mitchell, R. L. (1991). Fisiologi tanaman budidaya. Penerbit Universitas Indonesia. Jakarta.
- Gusnawaty, H. S., Taufik, M., & Herman, H. (2014). Efektifitas *Trichoderma* indigenus Sulawesi Tenggara sebagai biofungisida terhadap *Colletotrichum* sp. secara *in-vitro*. *Jurnal Agroteknos*, 4(1), 244375.
- Habiby, M. Z., Utomo, B., & Dalimunthe, A. (2015). Persepsi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Humus dari Tahura Untuk Pemanfaatan Pupuk Organik Bagi Areal Pertanian Masyarakat di Desa Tongkoh Kabupaten Karo. *Peronema Forestry Science Journal*, 4(3), 298–305.
- Hapsari, L., Trimanto, T., & Budiharta, S. (2020). Spontaneous plant recolonization on reclaimed post-coal mining sites in East Kalimantan, Indonesia: Native versus alien and succession progress. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*, 21(5).
- Hardiana, H., Nafi'ah, H. H., Mutakin, J., Rismayanti, A. Y., & Nurdiana, D. (2023). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Konsentrasi Pupuk Organik Cair Urine Kelinci terhadap Pertumbuhan dan Hasil Setek Kentang (*Solanum Tuberosum* L.) pada Fase Aklimatisasi Untuk Bibit Kentang G0. *JAGROS: Jurnal Agroteknologi Dan Sains*, 8(1), 29–38.
- Hardiwinoto, S., Nurjanto, H. H., Nugroho, A. W., & Widiyatno, W. (2011). Pengaruh komposisi dan bahan media terhadap pertumbuhan semai pinus (*Pinus merkusii*). *Jurnal Penelitian Hutan Tanaman*, 7(3), 121–130.
- Hendrayana, Y., Ismail, A. Y., & Herlina, N. (2021). Pelatihan Pembuatan Media Tanam di Desa Karangsari Kecamatan Darma Kabupaten Kuningan Jawa Barat. *BERNAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(4), 819–824.
- Herawati, E. (2023). Pengaruh *Topsoil* , Serabut Sawit dan Interaksinya Terhadap Pertumbuhan Tunas Stek Sungkai (*Peronema canascens* JACK). *Buletin LOUPE*, 19(01), 27–33.

- Hidayati, S., Nurlina, N., & Purwanti, S. (2021). Uji pertumbuhan dan hasil tanaman sawi dengan pemberian macam pupuk organik dan pupuk nitrogen. *Jurnal Pertanian Cemara*, 18(2), 81-89.
- Imtiyaz, A. N., & Octavia, B. (2023). Identifikasi Bakteri Pada Bintil Akar Aktif Dan Tidak Aktif Serta Rhizosfer Kacang Tanah. *Jurnal Kingdom*, 9(1), 63-74.
- Irawan, L. O. H., Widayati, S., & Sriyanti. (2023). Rencana Teknis dan Ekonomis Reklamasi PT Tonia Mitra Sejahtera Site Lengora Pantai. *Jurnal Riset Teknik Pertambangan*, 3(1), 55–62.
- Irna, A., Hafsan, H., & Alfian, A. (2023). Introduksi *Trichoderma* sp. pada Tanaman Cabai (*Capsicum frutescens*). *Teknosains: Media Informasi Sains dan Teknologi*, 17(1), 108-115.
- Jamilah, Sunadi, Novia, P., Yessirita, N., Utama, M. Z. H., Haryoko, W., & Resti, S. (2025). Investigating the impact of soil pH and texture on legume species root nodule formation. *International Journal of Agriculture and Biology*, 33, 330103.
- Krisdayani, P. M., Proborini, M. W., & Kriswiyanti, E. (2020). Pengaruh Interaksi Pupuk Hayati Endomikoriza, *Trichoderma* spp., dan Pupuk Kompos terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen). *Jurnal Sylva Lestari*, 8(3), 400-410.
- Krisnawati, H., Varis, E., Kallio, M., & Markku, K. (2011). *Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen: Ekologi, silvikultur dan produktivitas. In *Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen: Ekologi, silvikultur dan produktivitas. Center for International Forestry Research (CIFOR).
- Kusrinah, Nurhayati, A., & Hayati, N. (2016). Pelatihan dan Pendampingan Pemanfaatan Eceng gondok (*Eichornia crassipes*) Menjadi Pupuk Kompos Cair Untuk Mengurangi Pencemaran Air dan Meningkatkan Ekonomi Masyarakat Desa Karangimpul Kelurahan Kaligawe Kecamatan Gayamsari Kotamadya Semarang. *Dimas: Jurnal Pemikiran Agama Untuk Pemberdayaan*, 16(1), 27–48.
- Kustyorini, T. I. W., Hadiani, D. P. P., & Sardin, P. (2020). Frekuensi penyiraman pupuk organik cair terhadap produksi segar dan bahan kering hidroponik fodder gandum (*Triticum* sp). *Jurnal Sains Peternakan*, 8(2), 132-137.
- Lakitan, B. (1996). Fisiologi pertumbuhan dan perkembangan tanaman. PT Raja Grafindo Persada. Jakarta.

- Latarang, B., & Syakur, A. (2006). Pertumbuhan dan hasil bawang merah (*Allium ascalonicum* L.) pada berbagai dosis pupuk kandang. *Agroland: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 13(3), 265-269.
- Lei, K., Pan, H., & Lin, C. (2016). A landscape approach towards ecological restoration and sustainable development of mining areas. *Ecological Engineering*, 90, 320-325.
- Li, L., Li, Q., Davis, K. E., Patterson, C., Oo, S., Liu, W., ... & Zhang, B. (2021). Response of root growth and development to nitrogen and potassium deficiency as well as microRNA-mediated mechanism in peanut (*Arachis hypogaea* L.). *Frontiers in Plant Science*, 12, 695234.
- Lingga, P & Marsono. (2001). Petunjuk penggunaan pupuk. Niaga Swadaya. Jakarta.
- Lusia, M., & Dessy, T. A. (2022). Kajian Tanaman Adaptif Terhadap Reklamasi Lahan Pasca Tambang Batubara. *Jurnal Klorofil*, 17(1), 38–40.
- Manoharachary, C., Singh, H. B., & Varma, A. (Eds.). (2020). *Trichoderma: agricultural applications and beyond* (pp. 87-112). Cham, Switzerland: Springer.
- Martin, B. A., Same, M., & Indrawati, W. (2015). Influence of Growing Medium on the Growth of Pepper (*Piper nigrum* L.) Cutting Seedlings. *Jurnal Agro Industri Perkebunan Jurnal AIP*, 3(2), 94–107.
- Mayo-Prieto, S., Porteous-Álvarez, A. J., Mezquita-García, S., Rodríguez-González, Á., Carro-Huerga, G., del Ser-Herrero, S., ... & Casquero, P. A. (2021). Influence of physicochemical characteristics of bean crop soil in *Trichoderma* spp. development. *Agronomy*, 11(2), 274.pras
- Monika, L., Handayani, T., & Fikrinda, F. (2023). Pengaruh Media Tanam terhadap Pertumbuhan Bibit Sengon (*Falcataria falcata* L. Nielsen). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(4), 1345-1352.
- Muin, A., Nurhafiza, N., & Wulandari, R. S. (2022). KUALITAS MORFOLOGIS BIBIT SENGON (*Paraserianthes falcata* L) SEBAGAI BIBIT SIAP TANAM DI PERSEMAIAN BPDASHL SIANTAN KALIMANTAN BARAT. *Jurnal Hutan Lestari*, 10(2), 274-282.
- Mulyadi, Ruhiyati, D., Aipassa, M. I., & Hardiwinanto, S. (2022). The growth of *Paraserianthes falcata* at three different plant ages and soil thickness classes on reclamation sites of post-coal mining areas in East Kalimantan, Indonesia. *BIODIVERSITAS*, 23(4), 1930–1937.

- Nursanti, I. (2018). Karakteristik Tanah Area Pasca Penambangan Di Desa Tanjung Pauh. *Jurnal Media Pertanian*, 3(2), 54–60.
- Oemiati, N., Revisdah, R., & Rahmawati, R. (2020). Analisa Produktivitas Alat Gali Muat Dan Alat Angkut Pada Pengupasan Lapisan Tanah Penutup (*Overburden*). *Bearing : Jurnal Penelitian Dan Kajian Teknik Sipil*, 6(3), 194–207.
- Okoth, S. A., & Odhiambo, J. (2009). Influence of soil chemical and physical properties on *Trichoderma spp* occurrence in Taita region. *Tropical and Subtropical Agroecosystems*, 11(2), 403–413.
- Oktapia, E. (2021). RESPONS PERTUMBUHAN TANAMAN CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens* L.) TERHADAP PEMBERIAN JAMUR *Trichoderma sp.* *Indobiosains*, 3(1), 17.
- Oktorina, S. (2018). Kebijakan Reklamasi Dan Revegetasi Lahan Bekas Tambang (Studi Kasus Tambang Batubara Indonesia). *Al-Ard: Jurnal Teknik Lingkungan*, 4(1), 16–20.
- Prakasa, M. S. E., Triwanto, J., & Muttaqin, T. (2020). Pengaruh Komposisi Media Tanam dan Penutupanparanet terhadap Pertumbuhan Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L.) Nielsen). *Journal of Forest Science Avicennia*, 3(2), 99–105.
- Prananda, R., Indriyanto, & Riniarti, M. (2014). Respon Pertumbuhan Bibit Jabon (*Anthocephalus cadamba*) Dengan Pemberian Kompos Kotoran Sapi Pada Media Penyapihan. *Jurnal Sylva Lestari*, 2(3), 29–38.
- Purnamaningrum, A. & Nihayati, E. 2019. Pengaruh pemakaian mulsa dan dosis nitrogen terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman iler (*Plectranthus scutellarioides* (L.) R. Br.). *Produksi Tanaman*, 7(2): 2186–2195.
- Putranto, B. A. (2022). Pengaruh Media Tanam Dan Dosis Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Semai Bambang Lanang. *IWORS 2025*, 1(1), 25–39.
- Putri Nasir, C. M., Arifin, S., & Abror, M. (2022). The Effects of Growing Media Composition and *Trichoderma sp.* Against The Growth and The Yield of Javanese Ginseng Plant (*Talinum paniculatum* Geartn.). *Procedia of Engineering and Life Science*, 2(2).
- Putri, N. M., Noviard, R., Hindersah, R., & Suryatmana, P. (2021). Pengaruh *Topsoil* dan Pupuk Organik Terhadap Panjang Sulur dan Jumlah Daun Tanaman Ubi Jalar (*Ipomoea batatas* Lamb.) pada Media Tailing Emas. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*, 23(1), 33–37.

- Rizal, S., Novianti, D., & Septiani, M. (2019). Pengaruh jamur *Trichoderma sp* terhadap pertumbuhan tanaman tomat (*Solanum lycopersicum L.*). *Jurnal Indobiosains*. 1(1), 14-21.
- Rizki, R., & Novi, N. (2018). Respon pertumbuhan bibit mangrove *Rhizophora apiculata* B1 pada media tanah *Topsoil*. *Jurnal Bioconcetta*, 3(2), 41-54.
- Rusdiana, O., Fakuara, Y., Kusmana, C., & Hidayat, Y. (2000). Respon pertumbuhan akar tanaman sengon (*Paraserianthes falcataria*) terhadap kepadatan dan kandungan air tanah podsolik merah kuning. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 6(2).
- Saleh, A., Saputra, A., Yamida, F., Raflencho, M., Chandra, N. D., Dewi, N. A. R. S., Putri, N. S., & Salsabila, N. N. (2021). Eksplorasi Dan Perbanyakkan Jamur *Trichoderma sp.* Sebagai Bahan Pembuatan Fungisida Hayati Di Desa Watas. *Buguh: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(2), 31-37.
- Sarina, W., Azwin, A., & Suhesti, E. (2024). Interaksi pemberian pupuk kandang dan *Trichoderma sp* terhadap pertumbuhan bibit *Eucalyptus Pellita*. *Jurnal Karya Ilmiah Multidisiplin (JURKIM)*, 4(1), 10-17.
- Sondakh, T. D., Sumampow, D. M., & Polii, M. G. (2017). Perbaikan sifat fisik dan kimia tailing melalui pemberian amelioran berbasis bahan organik. *Eugenia*, 23(3).
- Sudrajat, D. (2010). Identifikasi karakter morfofisiologi kedelai adaptif lahan masam. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 10(2).
- Suharni, Y., Hakim, L., & Susanna, S. (2023). Pengaruh Beberapa Media terhadap Pertumbuhan *Trichoderma harzianum* Isolat Lokal asal Pala. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(2), 513-522.
- Suhartono, S., Sholehah, D. N., & Murdianto, R. S. (2020). Respon pertumbuhan dan produksi andrographolida tanaman sambiloto (*Andrographis paniculata* Nees) akibat perbedaan dosis pupuk guano. *Rekayasa*, 13(2), 164-171.
- Sukariyan, Marjenah, Kustiawan, W., Hartati, W., & Widosari, G. (2021). Pertumbuhan Tanaman Sengon Buto (*Enterolobium cyclocarpum* Griseb) Fase Tingkatan Semai Dengan Media *Overburden*. *Jurnal Agriment*, 6(1), 58-63.

- Sukarman, Kainde, R., Rombang, J., & Thomas, A. (2016). Berbagai Media Tumbuh Growth Of Sengon Seedling (*Paraserianthes falcataria*) At Various Growth. *Eugenia*, 18(3), 215–221.
- Supit, P. C. H., Stella, M. T. T., & Demmassabu, S. (2022). Pengaruh Perbedaan Komposisi Media Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Sayuran Sawi (*Brassica juncea* L.). *E*, 28(1), 30–35.
- Suryantini., 2015. Pembintilan dan penambatan nitrogen pada kacang tanah. Monograf No. 13 Kacang Tanah. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi, Malang.
- Suryati, Dhiya, Sampurno, dan Edison Anom. 2015. Uji Beberapa Konsentrasi Pupuk Cair Azolla (*Azolla pinnata*) pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Pembibitan Utama. 3(2), hal 1–6.
- Sutrisno, D. K., Hartatik, S., & Dewanti, P. (2022). Peranan *Trichoderma* terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman kedelai (*Glycine max*) pada kondisi cekaman kekeringan. *Jurnal Agrinika: Jurnal Agroteknologi Dan Agribisnis*, 6(1), 76-86.
- Tarigan, L., Sitepu, F. E., & Lahay, R. R. (2014). Respon Pertumbuhan Bibit Kakao (*Theobroma cacao* L.) terhadap Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Pupuk Organik Cair. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. ISSN No, 2337, 6597.
- Thamrin, H. (2004). Evaluasi Keberhasilan Penanaman Tanaman Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L) I. C. Nielsen) dan Trembesi (*amanea saman* (Jacq.) Merr) Pada Lahan Bekas Tambang. *Jurnal Agriment*, 2(1), 56–59.
- Trustinah. 1993. Biologi Kacang Hijau. Monograf No. 2 Kacang Hijau. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi. Malang.
- Valentine, K., Herlina, N., & Aini, N. (2017). Pengaruh pemberian mikoriza dan *Trichoderma* sp. terhadap pertumbuhan dan hasil produksi benih melon hibrida (*Cucumis melo* L.). *Jurnal Produksi Tanaman*, 5(7), 1085-1092.
- Wafi, D. H., & Ratminah, W. D. (2019). Rencana Reklamasi Lahan Bekas Penambangan CV Jati Kencana , di Desa Karangjati, Kecamatan Bergas, Kabupaten Semarang. *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Teknologi Terapan*, 1(1), 507–512.
- Warisno, & Dahana, K. (2009). Investasi Sengon: Langkah Praktis Membudidayakan Pohon Uang.

- Wasis, B., & Sa'idah, S. H. (2019). Pertumbuhan Semai Sengon (*Paraserianthes Falcataria* (L.) Nielsen) Pada Media Tanah Bekas Tambang Kapur Dengan Penambahan Pupuk Kompos Dan NPK. *Journal of Tropical Silviculture*, 10(1), 51–57.
- Watson, G. W., Hewitt, A. M., Custic, M., & Lo, M. (2014). The management of tree root systems in urban and suburban settings: A review of soil influence on root growth. *Arboriculture & Urban Forestry (AUF)*, 40(4), 193-217.
- Wisnubroto, M. P., Armansyah, A., Anwar, A., & Suhendra, D. (2024). Eksplorasi dan Identifikasi Fungi Mikoriza Arbuskular (FMA) serta Karakteristik Tanah Lahan Pasca Tambang Batu Bara pada Tingkat Kelerengan Bserbeda di Kecamatan Talawi, Kota Sawahlunto. *Agrikultura*, 35(1), 112-125.
- Yao, X., Guo, H., Zhang, K., Zhao, M., Ruan, J., & Chen, J. (2023). *Trichoderma* and its role in biological control of plant fungal and nematode disease. *Frontiers in microbiology*, 14, 1160551.
- Zahran, H. H. (1999). Rhizobium -Legume Symbiosis and Nitrogen Fixation under Severe Conditions and in an Arid Climate. *Microbiology and Molecular Biology Reviews*, 63(4), 968–989.