DAFTAR PUSTAKA

Ahmad, F., & Mustapa, D. (2024). *Keberhasilan sambung pucuk kakao (Theobroma cacao L.) terhadap teknis penyambungan dan pemilihan entres yang berbeda*. JAGO TOLIS: Jurnal Agrokompleks Tolis, 4(1), 55–63.

Arlianzy, W. C. A., Syam, N., & Aminah, A. (2022). *Pengaruh konsentrasi IBA dan metode sambung pucuk terhadap keberhasilan pertumbuhan bibit tanaman kakao (Theobroma cacao L.).* Jurnal Agrotekmas, 7(2), 45–52.

Fauzan, I., & Malik, R. (2022). *Peran hormon tumbuh dalam penyatuan jaringan grafting.* Jurnal Biotek Agrotek, 6(2), 60–68.

Fitrianti, F., & Ruslan, R. (2021). *Aplikasi ZPT bawang merah terhadap pertumbuhan sambung pucuk tanaman kakao (Theobroma cacao L.).* Tarjih Agriculture System Journal, 3(1), 1–7.

Halim, A., & Yusuf, M. (2023). *Respon pertumbuhan bibit kakao terhadap kombinasi batang bawah dan entres unggul.* Jurnal Agrosaintek: Ilmu Pertanian Tropis, 9(2), 34–42.

Juang, I., Bolly, Y. Y., & Jeksen, J. (2023). *Sosialisasi alternatif perbanyakan tanaman kakao pada fase pembibitan menggunakan metode sambung pucuk.* Mitra Mahajana: Jurnal Pengabdian Masyarakat, 2(1), 25–32.

Kurniawan, A., & Hidayat, R. (2022). *Optimalisasi sambung pucuk pada tanaman tahunan perkebunan.* Jurnal Penelitian Tanaman Industri, 28(1), 15–24.

Latief, M., & Damanik, A. (2021). *Teknologi perbanyakan vegetatif kakao untuk peremajaan kebun rakyat.* Jurnal Perkebunan Nusantara, 12(2), 101–110.

Loupit, G., & Cookson, S. J. (2020). *Identifying Molecular Markers of Successful Graft Union Formation and Compatibility*. Frontiers in Plant Science, 11, 610352.

Maghfiroh, C. N. (2025). *Pengaruh teknik sambung dini terhadap pertumbuhan bibit kakao (Theobroma cacao L.) klon Sulawesi 01 dan ICCRI 08.* Kultiva Journal, 8(1), 10–18.

Melnyk, C. W. (2021). *Plant Grafting: Insights into Tissue Regeneration*. Annual Review of Plant Biology, 72, 747–774.

Nurhidayah, N., & Sari, E. (2020). *Faktor fisiologis yang memengaruhi keberhasilan grafting tanaman kakao.* Jurnal Agrotek Indonesia, 4(3), 58–67.

Prasetyo, D., & Wibowo, S. (2023). *Aplikasi teknologi sambung pucuk untuk*

peningkatan produktivitas kakao rakyat. Jurnal Inovasi Agronomi, 5(1), 29–37.

Ramadhani, R. (2022). *Tingkat keberhasilan dan pertumbuhan sambung pucuk tanaman kakao (Theobroma cacao L.) pada berbagai pasangan klon batang bawah dan entres.* Universitas Hasanuddin.

Rasool, A., Mansoor, S., Bhat, K. M., et al. (2020). *Mechanisms Underlying Graft Union Formation and Rootstock–Scion Interaction in Horticultural Plants*. Frontiers in Plant Science, 11, 590847.

Ridwan, R. (2020). *Sambung pucuk dini pada lima jenis klon kakao (Theobroma cacao L.) dengan umur batang bawah yang berbeda.* Agropet Journal, 2(2), 14–21.

Rizky, M. N. (2024). *Uji keberagaman umur batang bawah kakao (Theobroma cacao L.) pada teknik sambung pucuk.* Universitas Medan Area.

Roswanjaya, Y. P., & Maretta, D. (2020). *Penggunaan zat pengatur tumbuh dalam sambung pucuk kakao (Theobroma cacao L.).* Agroscript: Journal of Agriculture, 5(1), 20–28.

Schmidt, J. E., DuVal, A., Puig, A., Tempeleu, A., & Crow, T. (2021). *Interactive and Dynamic Effects of Rootstock and Rhizobiome on Scion Nutrition in Cacao Seedlings*. Frontiers in Agronomy, 3, 754646.

Selvamani, A., et al. (2021). *Rootstock-Mediated Genetic Variance in Cadmium Uptake by Juvenile Cacao (Theobroma cacao L.) Genotypes, and Its Effect on Growth and Physiology*. Frontiers in Plant Science, 12.

Supriyanto, H., & Lestari, M. (2024). *Pengaruh batang bawah lokal terhadap pertumbuhan bibit sambungan kakao unggul.* Jurnal Agro Lestari, 8(2), 88–96.

Thomas, H. R., & Frank, M. H. (2022). *Connecting the Pieces: Cellular and Molecular Mechanisms of Graft Union Formation*. Current Opinion in Plant Biology, 69.

Wahyudi, T., & Lestari, D. (2024). *Upaya peningkatan produktivitas kakao melalui penggunaan bibit unggul hasil grafting.* Jurnal Perkebunan dan Teknologi Tropika, 14(3), 101–109.

Wunto, A. O., & Murdono, D. (2025). *Pengaruh potongan entres dan aplikasi ZPT dari ekstrak bawang merah terhadap keberhasilan teknik sambung (grafting) kakao (Theobroma cacao L.).* Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi, 13(2), 45–53.

Zhai, L., Wang, X., Tang, D., et al. (2021). *Molecular and Physiological Characterization of the Effects of Auxin-Enriched Rootstock on Grafting*. Horticulture Research, 8.