Andayani, R., Lestari, N., & Rukmini, S. (2018). Pengaruh zat pengatur tumbuh terhadap pembentukan akar pada stek tanaman hias. *Jurnal Agronida*, 12(2), 45–52. https://scholar.google.com/scholar?q=Pengaruh+zat+pengatur+tumbuh+terhadap+pembentukan+akar+pada+stek+tanaman+hias

Aslamyah. (2010). Pengaruh Rootone-F terhadap perakaran beberapa jenis tanaman hortikultura. *Jurnal Agrikultura*, 8(1), 33–40.

Cut Mulyani. (2015). Respon tanaman hias terhadap dosis hormon sintetis Rootone-F. *Jurnal Florikultura Tropika*, 4(2), 21–29.

Dewi, R., Marlina, S., & Hasibuan, R. (2022). Efektivitas aplikasi Rotoone F pada stek sirih merah (*Piper crocatum*). *Jurnal Agroteknologi*, 10(3), 112–120.

Dumadi, S., Raharjo, B., & Lestari, N. (2021). Pengaruh kualitas tanah terhadap pertumbuhan hijauan makanan ternak pada lahan kering. *Jurnal Ilmu Peternakan Tropis*, 8(2), 55–63.

Fadillah, R., & Kusuma, H. (2023). Perbandingan efektivitas ZPT alami dan sintetis dalam perbanyakan tanaman hortikultura. *Jurnal Agroteknologi Indonesia*, 12(1), 44–53.

Fauzi, A., Syahputra, R., & Hanafiah, M. (2023). Ketahanan rumput tropis terhadap cekaman kekeringan pada sistem pakan ruminansia. *Jurnal Hijauan Ternak Tropis*, 6(1), 21–30.

Gardner, F. P., Pearce, R. B., & Mitchell, R. L. (2018). *Physiology of crop plants* (2nd ed.). Iowa State University Press.

Handayani, S., & Siregar, M. (2023). Aplikasi giberelin untuk meningkatkan pertumbuhan vegetatif tanaman hortikultura. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 15(1), 14–22.

Handayani, T., & Fitria, S. (2021). Peran zat pengatur tumbuh dalam fisiologi tanaman. *Jurnal Biologi dan Pertanian*, 9(2), 101–109.

Hasanah, L., & Putri, D. (2023). Respons pertumbuhan stek rumput odot terhadap pemberian IBA. *Jurnal Ilmu Ternak Tropis*, 6(2), 55–64.

Hartati, S., Lestari, W., & Pranowo, D. (2017). Pengaruh zat pengatur tumbuh terhadap keberhasilan stek beberapa jenis tanaman pakan ternak. *Jurnal Agrotek Tropika*, 6(1), 45–52.

Kurniasih, R., & Putra, Y. (2020). Pengaruh konsentrasi Rootone-F terhadap keberhasilan stek arbei (*Fragaria vesca*). *Jurnal Agrosains, 18*(1), 27–35. https://scholar.google.com/scholar?q=Pengaruh+konsentrasi+Rootone-F+terhadap+keberhasilan+stek+arbei

Kusnadi, E., & Astuti, F. (2023). Sistem agrosilvopastura untuk optimalisasi lahan pada usaha ternak ruminansia. *Jurnal Agroforestri Nusantara*, 4(1), 33–41.

Kusuma, D. (2012). Karakteristik senyawa aktif pada Rootone-F dan fungsinya dalam perakaran tanaman. *Jurnal Bioteknologi Pertanian*, 3(1), 19–28.

Kuswanto, H. (2020). *Manajemen produksi tanaman: Teori dan aplikasi.* UB Press. https://scholar.google.com/scholar?q=Manajemen+produksi+tanaman+Kuswanto+2020

Lestari, D., & Mulyadi, P. (2023). Kombinasi sitokinin dan auksin dalam regenerasi tanaman secara in vitro. *Jurnal Kultur Jaringan Indonesia*, 9(2), 88–96.

Lestari, D., & Syukur, F. (2021). Peran Indole-3-Butyric Acid (IBA) dalam perakaran stek tanaman. *Jurnal Fisiologi Tanaman Tropika*, 7(1), 30–38.

Lestari, N., Prasetyo, H., & Wibowo, A. (2021). Pengaruh kombinasi IBA dan BAP terhadap pertumbuhan stek tanaman buah. *Jurnal Hortikultura Nusantara, 9*(1), 55–64. https://scholar.google.com/scholar?q=Pengaruh+kombinasi+IBA+dan+BAP+terhadap+pertumbuhan+stek

Luciana, M. (2012). *Taksonomi tanaman pakan ternak*. Pustaka

Lubis, R., & Marbun, P. (2025). Integrasi pupuk hayati dan drone monitoring pada budidaya rumput gajah. *Jurnal Teknologi Pertanian Berkelanjutan*, 3(1), 14–25.

Maulana, R., & Aziz, M. (2025). Efektivitas nano-IBA pada 88–95.perakaran tanaman hortikultura. *Jurnal Teknologi Pertanian Modern*, 4(1), 1–10.

McDonald, P., Edwards, R. A., Greenhalgh, J. F., Morgan, C. A., Sinclair, L. A., & Wilkinson, R. G. (2019). *Animal nutrition* (8th ed.). Pearson.

Nugroho, F., & Ariska, L. (2023). Performa pertumbuhan varietas Pakchong pada berbagai umur panen. *Jurnal Ilmu Hijauan, 7*(3).

https://scholar.google.com/scholar?q=Performa+pertumbuhan+varietas+Pakchong

Nuraini, D., Samosir, R., & Hartono, B. (2020). Teknik perbanyakan vegetatif untuk peningkatan produksi tanaman perkebunan. *Jurnal Agronomi Terpadu*, 15(2), 78–87.

Prasetya, D., & Kurniawan, B. (2024). Aplikasi auksin dalam mempercepat pertumbuhan akar pada stek tanaman tahunan. *Jurnal Biofarm, 13*(2), 77–85. https://scholar.google.com/scholar?q=Aplikasi+auksin+dalam+mempercepat+pertumbuhan+akar

Prasetyo, A., Rahmawati, D., & Sari, K. (2023). Pengaruh aplikasi IBA terhadap pertumbuhan akar tanaman stek batang berbagai jenis hijauan. *Jurnal Ilmu Tanaman Indonesia*, 28(2), 112–121.

Prasetyo, H., Utami, S., & Rahmad, A. (2023). Efektivitas Rootone F terhadap pertumbuhan stek rumput gajah. *Jurnal Ilmu Peternakan dan Tanaman Pakan*, 5(2), 90–99.

Pratama, Y., Sihombing, R., & Dewi, A. (2022). Optimalisasi penggunaan IBA untuk meningkatkan keberhasilan stek tanaman hortikultura. *Jurnal Hortikultura Modern*, 5(2), 72–81.

PT Nufarm Indonesia. (2019). *Rootone-F: Petunjuk penggunaan dan komposisi produk*. PT Nufarm Indonesia.

Rahayu, S., Prasetya, B., & Indrawati, E. (2021). Pengaruh media tanam terhadap keberhasilan stek beberapa tanaman pertanian. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(1), 15–23.

Rahman, M., & Fitriyah, S. (2024). Faktor lingkungan yang mempengaruhi keberhasilan perbanyakan tanaman dengan stek. *Jurnal Teknologi Perbenihan, 9*(1), 25–36. https://scholar.google.com/scholar?q=Faktor+lingkungan+yang+mempengaruhi+keberhasilan+stek

Rahman, T., Aditya, B., & Siregar, L. (2022). Mekanisme kerja ZPT pada pembentukan akar adventif. *Jurnal Bioteknologi Pertanian*, 4(2), 90–98.

Rahmawati, S., Putra, W., & Nugraha, T. (2022). Sinergi auksin dan sitokinin dalam perbanyakan vegetatif tanaman. *Jurnal Biologi Tropika*, 12(1), 20–29.

Ramadhani, L., & Dewi, S. (2024). Akurasi penggunaan produk ZPT komersial pada tanaman perkebunan. *Jurnal Agro Inovasi*, 7(1), 41–49.

Rukmana, A. (2020). Peran ZPT dalam perbanyakan vegetatif rumput gajah. *Jurnal Tanaman Pakan Tropis*, 3(2), 19–27.

Rukmana, R. (2020). *Budidaya rumput gajah untuk pakan ternak*. Pionir Farm Press.

Rustiyana, D., Kurniawan, A., & Mulyadi, S. (2016). Kandungan nutrisi dan kualitas hijauan *Pennisetum purpureum* pada berbagai kondisi lingkungan. *Jurnal Nutrisi Ternak Tropis*, 2(1), 14–22.

Salisbury, F. B., & Ross, C. W. (2020). *Plant physiology* (6th ed.). Wadsworth Publishing.

Sari, P., & Handayani, L. (2021). Pengaruh zat pengatur tumbuh terhadap pertumbuhan akar pada berbagai jenis stek tanaman. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 12(2), 59–67.

Santosa, B., & Yuliana, R. (2023). Dosis optimal ZPT untuk pertumbuhan tanaman hortikultura. *Jurnal Agronomi Modern*, 11(2), 60–70.

Santosa, R., Mulyono, T., & Dewanti, F. (2020). Pengaruh ZPT terhadap proses pertumbuhan dan perkembangan tanaman. *Jurnal Fisiologi Tumbuhan*, 3(2), 100–108.

Sembiring, R., & Lestari, W. (2023). Efektivitas rumput gajah dalam konservasi tanah pada lahan miring. *Jurnal Konservasi Lahan*, 5(1), 41–49.

Sitorus, R., Mardiana, L., & Hasan, F. (2019). Peran Rotoone F pada perakaran stek lada perdu (*Piper nigrum*). *Jurnal Tanaman Rempah dan Obat*, 6(2), 44–52.

Steel, R. G. D., & Torrie, J. H. (1991). *Principles and procedures of statistics: A biometrical approach* (2nd ed.). McGraw-Hill.

Susilawati, T., Nurhayati, E., & Siregar, A. (2016). Produktivitas dan kualitas nutrisi rumput gajah (*Pennisetum purpureum*) pada berbagai kondisi lingkungan. *Jurnal Peternakan Nusantara*, 2(3), 89–97.

Sutrisno, A., & Wardani, S. (2023). Pengaruh umur panen terhadap kualitas nutrisi rumput gajah. *Jurnal Nutrisi dan Pakan Tropis*, 11(1), 55–63.

Taiz, L., & Zeiger, E. (2021). *Plant physiology and development* (7th ed.). Sinauer Associates.

Wahyuni, F., Andoko, M., & Putri, D. (2023). Efisiensi perbanyakan tanaman melalui stek untuk produksi bibit unggul. *Jurnal Pertanian Modern*, 9(3), 74–83.

Wahyuni, S., & Siregar, L. (2019). Pengaruh IBA terhadap pertumbuhan akar stek tanaman murbei. *Jurnal Penelitian Hortikultura*, 5(2), 33–41.

Wardhana, H., & Utami, R. (2024). Pengaruh frekuensi pemangkasan terhadap kualitas hijauan pakan. *Jurnal Produksi Ternak*, 13(1), 22–30.

Widianingrum, D. C., & Septio, R. W. (2022). Strategi pengembangan peternakan sapi potong di Indonesia menuju swasembada daging. *Jurnal Pembangunan Peternakan Indonesia*, 5(2), 55–64.

Wulandari, S., & Prasetyo, E. (2020). Pengaruh IBA pada perakaran stek tanaman hias. *Jurnal Hortikultura Tropis*, 14(1), 25–32.

Wulandari, T., & Simanjuntak, P. (2021). Pengaruh Rotoone F terhadap pertumbuhan stek bunga pukul empat (*Mirabilis jalapa*). *Jurnal Agronida*, 13(1), 70–78.