Evaluasi Kinerja Teknis Vacuum Seeder Berdasarkan Variasi Tekanan Hisap pada Berbagai Karakteristik
Fisik Benih Hortikultura
Randy Robikal Al Ghifary, Sri Markumningsih, S.T.P., M.Sc., Ph.D.; Dr. Ir. Murtiningrum, S.T.P., M.Eng., IPM., ASEAN
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

EVALUASI KINERJA TEKNIS *VACUUM SEEDER* BERDASARKAN VARIASI TEKANAN HISAP PADA BERBAGAI KARAKTERISTIK FISIK BENIH HORTIKULTURA

Disusun oleh:
RANDY ROBIKAL AL GHIFARY
22/504319/TP/13615

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM
FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Evaluasi Kinerja Teknis Vacuum Seeder Berdasarkan Variasi Tekanan Hisap pada Berbagai Karakteristik Fisik Benih Hortikultura
Randy Robikal Al Ghifary, Sri Markumningsih, S.T.P., M.Sc., Ph.D.; Dr. Ir. Murtiningrum, S.T.P., M.Eng., IPM., ASEAN
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

EVALUASI KINERJA TEKNIS *VACUUM SEEDER* BERDASARKAN VARIASI TEKANAN HISAP PADA BERBAGAI KARAKTERISTIK FISIK BENIH HORTIKULTURA

Disusun dan diajukan kepada:
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:
RANDY ROBIKAL AL GHIFARY
22/504319/TP/13615

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana
Program Studi Teknik Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 15 Juli 2026

Pembimbing I	Pembimbing II
Sri Markumningsih, S.T.P., M.Sc., Ph.D.	Dr. Ir. Murtiningrum, S.T.P., M.Eng., IPM., ASEAN Eng.
NIP. 198603212014042001	NIP. 197009051997022001

Penguji

Dr.nat.techn. Rizki Maftukhah, S.T.P., M.Sc.
NIP. 111198902201607201

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada Yogyakarta

Prof. Dr. Ir. Eni Harmayani, M.Sc.
NIP. 196306091987102001