Pengembangan Alat Pembuat Guludan (Ridger) Berbasis Bajak Piringan Sebagai Implemen Traktor Roda
Empat Pada Lahan Pertanian
Risqi Dio Muharrami, Makbul Hajad, S.T.P., M.Eng., Ph.D.; Sri Markumningsih, S.T.P., M.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PENGEMBANGAN ALAT PEMBUAT GULUDAN (*RIDGER*) BERBASIS BAJAK PIRINGAN SEBAGAI IMPLEMEN TRAKTOR RODA EMPAT PADA LAHAN PERTANIAN

DISUSUN OLEH:

RISQI DIO MUHARRAMI

22/505960/TP/13659

PROGRAM STUDI TEKNIK PERTANIAN

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

Pengembangan Alat Pembuat Guludan (Ridger) Berbasis Bajak Piringan Sebagai Implemen Traktor Roda
Empat Pada Lahan Pertanian
Risqi Dio Muharrami, Makbul Hajad, S.T.P., M.Eng., Ph.D.; Sri Markumningsih, S.T.P., M.Sc., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

PENGEMBANGAN ALAT PEMBUAT GULUDAN (*RIDGER*) BERBASIS BAJAK PIRINGAN SEBAGAI IMPLEMEN TRAKTOR RODA EMPAT PADA LAHAN PERTANIAN

Disusun dan diajukan kepada:
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:
RISQI DIO MUHARRAMI
22/505960/TP/13659

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, 8 Juli 2026

Dosen Pembimbing I	Dosen Pembimbing II
Makbul Hajad, S.T.P., M.Eng., Ph.D.	Sri Markumningsih, S.T.P., M.Sc., Ph.D.
NIP. 199011022024061003	NIP. 198603212014042001

Dosen Penguji

Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr.
NIP.196112161989031001

Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada

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