



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perancangan Kembali Starter Elektrik Portabel Terkontrol untuk Mesin Traktor Tangan
Bagaskara Damar Putra, Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr. ; Dr. Radi, STP., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

PERANCANGAN KEMBALI STARTER ELEKTRIK PORTABEL TERKONTROL UNTUK MESIN TRAKTOR TANGAN



BAGASKARA DAMAR PUTRA

NIM 16/395431/TP/11480

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

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perancangan Kembali Starter Elektrik Portabel Terkontrol untuk Mesin Traktor Tangan
Bagaskara Damar Putra, Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr. ; Dr. Radi, STP., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PERANCANGAN KEMBALI STARTER ELEKTRIK PORTABEL
TERKONTROL UNTUK MESIN TRAKTOR TANGAN**

Skripsi

Program Studi Teknik Pertanian

Diajukan kepada

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana (S-1)

Dalam memperoleh derajat sarjana teknologi pertanian

Program Studi Teknik Pertanian

Oleh:

BAGASKARA DAMAR PUTRA

NIM 16/395431/TP/11480

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perancangan Kembali Starter Elektrik Portabel Terkontrol untuk Mesin Traktor Tangan
Bagaskara Damar Putra, Prof. Dr. Ir. Bambang Purwantana, M.Agr. ; Dr. Radi, STP., M.Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

PERANCANGAN KEMBALI STARTER ELEKTRIK PORTABEL TERKONTROL UNTUK MESIN TRAKTOR TANGAN

Disusun dan diajukan kepada
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Oleh:

BAGASKARA DAMAR PUTRA

NIM 16/395431/TP/11480

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh tim penguji serta disetujui dan
disahkan sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana (S-1) Program

Studi Teknik Pertanian
Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 14 Juli 2023

Pembimbing I

Pembimbing II

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

Dr. Radi, STP., M.Eng.
NIP. 198110072015041001

Makbul Hajad, STP., M.Eng., PhD.
NIKA. 111199011201812101

Mengetahui
Dekan Fakultas Teknologi Pertanian
Universitas Gadjah Mada


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