Kajian Irigasi Hemat Air Untuk Budidaya Tanaman Padi Dataran Tinggi Dengan Penambahan Bahan Organik
Isi Rumen Kerbau
Dian Pranata Putra Ambali, Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.; Ir. Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

KAJIAN IRIGASI HEMAT AIR UNTUK BUDIDAYA TANAMAN PADI DATARAN TINGGI DENGAN PENAMBAHAN BAHAN ORGANIK ISI RUMEN KERBAU

DISERTASI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar Doktor pada
Program Studi Doktor Teknik Sipil

Disusun oleh:

DIAN PRANATA PUTRA AMBALI

22/508391/STK/01038

PROGRAM STUDI DOKTOR TEKNIK SIPIL

DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

2026

Kajian Irigasi Hemat Air Untuk Budidaya Tanaman Padi Dataran Tinggi Dengan Penambahan Bahan Organik
Isi Rumen Kerbau
Dian Pranata Putra Ambali, Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.; Ir. Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Promotor menyetujui Disertasi

KAJIAN IRIGASI HEMAT AIR UNTUK BUDIDAYA TANAMAN PADI DATARAN TINGGI DENGAN PENAMBAHAN BAHAN ORGANIK ISI RUMEN KERBAU

Disusun oleh:

DIAN PRANATA PUTRA AMBALI
22/508391/STK/01038

Promotor:

Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.

Tanggal : 12, 06, 2026

Ko-Promotor:

Ir. Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM

Tanggal: 12 Juni 2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Kajian Irigasi Hemat Air Untuk Budidaya Tanaman Padi Dataran Tinggi Dengan Penambahan Bahan Organik
Isi Rumen Kerbau**
Dian Pranata Putra Ambali, Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.; Ir. Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI

KAJIAN IRIGASI HEMAT AIR UNTUK BUDIDAYA TANAMAN PADI DATARAN TINGGI DENGAN PENAMBAHAN BAHAN ORGANIK ISI RUMEN KERBAU

Disusun oleh:

DIAN PRANATA PUTRA AMBALI
22/508391/STK/01038

Ketua Tim Penguji:
Dr.Eng. Ir. Sito Ismanti, S.T., M.Eng., IPM.
Tanggal : 22 JUNI 2026

Promotor:
Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.
Tanggal: 12.06.2026.

Ko-Promotor:
Ir. Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.
Tanggal: 12 Juni 2026

Anggota Penguji:
Prof. Dr. Ir. Suntoro, M.S.
Tanggal: 15 Juni 2026

Anggota Penguji:
Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D., IPU.
Tanggal: 19. Juni 2026

Anggota Penguji:
Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng. Ph.D
Tanggal: 19 Juni 2026

Ketua Program Studi:
Prof. Ir. Iman Satyarno, M.E., Ph.D., IPU.
Tanggal: 19 Juni 2026

Telah dipertahankan di depan Penguji pada tanggal 3 Juni 2026