



PENGOLAHAN BENIH PADI (*Oryza sativa* L.) INBRIDA DI CV PATRIA SEED INDONESIA BLITAR JAWA TIMUR

ICHWAN NUR AULIA FAJRI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INDUSTRI BENIH
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



PERNYATAAN MENGENALI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan laporan akhir “Pengolahan Benih Padi Inbrida (*Oryza sativa* L.) di CV. Patria Seed Indonesia Blitar, Jawa Timur” adalah benar karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan di dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, September 2021

Ichwan Nur Aulia Fajri
J3G118065



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



RINGKASAN

ICHWAN NUR AULIA FAJRI. Pengolahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.) di CV Patria Seed Indonesia Blitar Jawa Timur. *Seed Processing of Rice (Oryza sativa L.) at CV Patria Seed Indonesia Blitar East Java*. Dibimbing oleh UNDANG.

Padi merupakan komoditas paling penting dalam pemberdayaan kesejahteraan masyarakat khususnya Indonesia, hal ini disebabkan karena padi merupakan kebutuhan pokok masyarakat Indonesia. Ketersediaan padi dipengaruhi oleh ketersediaan benih padi juga, benih padi yang unggul dapat memperoleh hasil panen padi yang melimpah, benih padi yang unggul dan berkualitas dihasilkan melalui pengolahan yang benar dan teratur, dengan pengolahan yang benar dan teratur sesuai dengan aturan yang sudah ditetapkan oleh pemerintah, maka akan terciptanya benih padi unggul dan berkualitas dengan daya berkecambah yang tinggi dan hasil panen yang memuaskan CV Patria Seed Indonesia terletak di Desa Bendil Putih, Kecamatan Talun, Kabupaten Blitar, didirikan oleh Bapak Agus Supriadi Sp.

Praktik kerja lapangan dilakukan selama sembilan minggu dimulai pada tanggal 8 Februari 2021 dan selesai pada tanggal 10 April 2021. Kegiatan pengolahan benih padi inbrida meliputi penerimaan, pengeringan, pembersihan, pemilahan, dan pengemasan. Pengolahan benih sebagian besar diolah sendiri dan sebagian lagi bermitra dengan CV atau PT yang lainya di sekitaran wilayah Blitar, Kediri, dan Malang.

Tujuan umum dilaksanakannya Praktik kerja lapangan (PKL) adalah agar mahasiswa dapat menambah pengetahuan dan pengalaman dan juga keterampilan seputar pengolahan benih padi inbrida. Mahasiswa juga diharapkan dapat memaksimalkan pengaplikasian materi yang sudah di dapatkan selama perkuliahan di SV Vokasi IPB.

Tujuan khusus dilaksanakannya PKL adalah mahasiswa diharapkan dapat untuk mengetahui kondisi umum yang terjadi di dunia perbenihan khususnya pengolahan benih padi inbrida yang sesuai dengan SOP yang berlaku serta mengetahui berbagai permasalahan yang sering muncul dalam proses pengolahan benih dan juga bisa memperelajari bagaimana cara memecahkan permasalahan tersebut.

CV Patria Seed Indonesia melakukan kegiatan pengolahan benih padi inbrida dengan optimal dan juga sesuai dengan peraturan yang sudah ditetapkan oleh pemerintah. Hal itu juga didukung oleh karyawan yang kompeten dan berpengalaman di bidang perbenihan khususnya produksi dan pengolahan benih padi. Pengolahan benih padi CV Patria Seed Indonesia dilakukan untuk pemenuhan pesanan kerja sama dengan berbagai perusahaan benih ataupun instansi pemerintahan, bermitra dengan petani, dan juga CV di lingkungan sekitar, hal itu artinya ikut membawa dampak positif bagi masyarakat khususnya petani.

Kata kunci : pembersihan, pemilahan, penerimaan, pengemasan, pengeringan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2021
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah; dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



**PENGOLAHAN BENIH PADI (*Oryza sativa* L.) INBRIDA
DI CV. PATRIA SEED INDONESIA BLITAR
JAWA TIMUR**

ICHWAN NUR AULIA FAJRI



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya
pada
Program Studi Teknologi Industri Benih

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INDUSTRI BENIH
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2021**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



- Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Penguji pada ujian Laporan Akhir : Dr. Aldi Kamal Wijaya, S.P., M.P., M.Sc. Tech



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Judul Laporan Akhir : Pengolahan Benih Padi (*Oryza sativa* L.) Inbrida di CV Patria Seed Indonesia Blitar Jawa Timur
Nama : Ichwan Nur Aulia Fajri
NIM : J3G118065

Disetujui oleh

Pembimbing :
Undang, S.P., M.Si.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi :
Dr. Ir. Abdul Qadir, M.Si.
NIP. 196209271987031001

Dekan Sekolah Vokasi:
Dr. Ir. Arief Daryanto, M.Ec.
NIP. 196106181986091001

Tanggal Ujian: 04 Agustus 2021

Tanggal Lulus: