

UJI ADAPTASI GALUR CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens* L.)

NON HIBRIDA IPB DI KELURAHAN SUKAMULYA

KECAMATAN SEMATANG BORANG KOTA PALEMBANG



oleh

MENTARI AGUSTINI

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS IBA

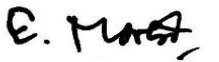


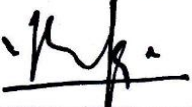
PALEMBANG

2023

PERSETUJUAN TIM PENGUJI

Skripsi ini telah diuji dan dipertahankan
pada sidang Ujian Komprehensif
Fakultas Pertanian Universitas IBA

Palembang, 21 Agustus 2023

No.	Nama	Tanda Tangan	Jabatan
1	Dr. Ir. Evriani Mareza, M.Si.		Ketua Penguji
2	Ir. Ruli Joko Purwanto, M.P.		Anggota
3	Ir. Arifin, M.P.		Anggota
4	Ir. Ummi Kalsum, M.P.		Anggota

UJI ADAPTASI GALUR CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens* L.)

NON HIBRIDA IPB DI KELURAHAN SUKAMULYA

KECAMATAN SEMATANG BORANG KOTA PALEMBANG

oleh

MENTARI AGUSTINI

19 41 0003

SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat

untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

pada

FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS IBA

PALEMBANG

2023

Skripsi yang berjudul
UJI ADAPTASI GALUR CABAI RAWIT (*Capsicum frutescens* L.)
NON HIBRIDA IPB DI KELURAHAN SUKAMULYA
KECAMATAN SEMATANG BORANG KOTA PALEMBANG

oleh
MENTARI AGUSTINI
19 41 0003

Telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian

Palembang, September 2023

Pembimbing Utama,



Dr. Ir. Evriani Mareza, M.Si.

Pembimbing Pendamping,



Ir. Ruli Joko Purwanto, M.P.

Fakultas Pertanian

Universitas IBA

Dekan,



Ir. Edy Romza, M.P.

SURAT PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa penelitian saya ini yang berjudul **“Uji Adaptasi Galur Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Non Hibrida IPB di Kelurahan Sukamulya Kecamatan Sematang Borang Kota Palembang”** merupakan hasil penelitian saya sendiri dibawah bimbingan dosen pembimbing, kecuali yang dengan jelas merupakan rujukan dari pustaka yang tertera di dalam daftar pustaka.

Semua data dan informasi yang digunakan telah dinyatakan dengan jelas dan diperiksa kebenarannya.

Palembang, September 2023



Mentari Agustini

NPM 19 41 0003

RINGKASAN

MENTARI AGUSTINI. Uji Adaptasi Galur Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.) Non Hibrida IPB di Kelurahan Sukamulya Kecamatan Sematang Borang Kota Palembang. Dibimbing oleh **EVRIANI MAREZA** dan **RULI JOKO PURWANTO.**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui galur uji cabai rawit non hibrida IPB yang memiliki pertumbuhan dan produksi yang unggul di Kota Palembang. Penelitian ini bertempat di Kelurahan Sukamulya, Kecamatan Sematang Borang, Kota Palembang. Penelitian dilaksanakan dari bulan Januari sampai Juli 2023.

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan dapat disimpulkan bahwa: Empat galur cabai rawit non hibrida IPB yang diuji (F5.372340-7-7H-3, F5.372340-7-28H-11, F5.372340-7-28H-9 dan F1.285290123-6-15-4-1-4-4-2) semuanya menunjukkan pertumbuhan dan produksi yang adaptif terhadap lahan di Kelurahan Sukamulya Kecamatan Sematang Borang Kota Palembang. Galur uji F1.285290123-6-15-4-1-4-4-2 memiliki pertumbuhan dan produksi yang terbaik, bahkan lebih baik dibanding varietas pembanding Feira IPB, Bonita IPB dan Hiyung.