

PERTUMBUHAN TANAMAN JAGUNG (*Zea mays*) PADA SISTEM TANAM ZIG-ZAG

Oleh:

ANDHIKA FITRA PRATAMA

20711004

RINGKASAN

Tanaman jagung (*Zea mays* L.) merupakan tanaman rumput-rumputan dan berbiji tunggal (monokotil). Jagung merupakan tanaman rumput kuat, sedikit berumpun dengan batang kasar dan tingginya berkisar 0,6-3 m, tujuan dari laporan tugas akhir ini untuk mempelajari pertumbuhan tanaman jagung pada sistem tanam zig-zag, Tugas akhir ini di laksanakan di kebun percobaan natar BPSIP Lampung, waktu tugas praktikum di laksanakan dari bulan Februari-Juni 2023, dari hasil yang telah dilakukan bahwa untuk pertumbuhan jagung diminggu ke-4 untuk tinggi tanaman rata rata 180,1 cm, sedangkan untuk pertumbuhan tanaman jagung normal diminggu ke 4 adalah >190 cm, maka untuk pertumbuhan tinggi tanaman jagung belum normal dan untuk jumlah daun 14 dan diameter batang 9,5 dikatakan pertumbuhan daun tanaman jagung normal, berdasarkan hasil praktik kerja lapang yang telah dilakukan pada tanaman Jagung di kebun percobaan natar, dapat disimpulkan bahwa Pertumbuhan tanaman jagung pada sistem tanam zig-zag dilahan kering masam meliputi, tinggi tanaman jagung, lebar daun tanaman jagung dan jumlah daun pada tanaman jagung, pertumbuhan jagung zig zag.