

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| LEMBAR PENGESAHAN..... | ii |
| ABSTRAK..... | iii |
| ABSTRACT | iv |
| KATA PENGANTAR..... | v |
| RIWAYAT HIDUP | vii |
| DAFTAR ISI..... | viii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 4 |
| C. Tujuan Penelitian | 4 |
| D. Kegunaan Penelitian..... | 4 |
| E. Kerangka Pemikiran | 5 |
| F. Hipotesis | 7 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| A. Antosianin pada Tanaman Jagung Ungu | 8 |
| B. Nitrogen..... | 11 |
| C. Molibdenum..... | 13 |

| | |
|---|----|
| BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN..... | 17 |
| A. Tempat dan Waktu Penelitian..... | 17 |
| B. Bahan dan Alat..... | 17 |
| C. Metode penelitian..... | 17 |
| D. Pelaksanaan Penelitian | 18 |
| E. Parameter Pengamatan | 21 |
| F. Analisis Data..... | 23 |
| BAB III HASIL DAN ANALISIS..... | 24 |
| A. Tinggi Tanaman | 24 |
| B. Diameter Batang | 27 |
| C. Berat Kering Tanaman | 30 |
| D. Rasio Tajuk Akar | 33 |
| E. Panjang Tongkol | 36 |
| F. Diameter Tongkol | 36 |
| G. Bobot Tongkol | 37 |
| H. Hasil Tongkol per Ha | 38 |
| I. Kandungan Antosianin | 39 |
| BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN..... | 41 |
| A. Pembahasan | 41 |
| B. Kesimpulan..... | 51 |
| C. Saran..... | 51 |
| DAFTAR PUSTAKA | 52 |
| LAMPIRAN | |