

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| DAFTAR TABEL..... | xi |
| DAFTAR GAMBAR..... | xii |
| | |
| I. PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Tujuan Penelitian..... | 5 |
| 1.3 Landasan Teori..... | 5 |
| 1.4 Kerangka Pemikiran..... | 8 |
| 1.5 Hipotesis..... | 10 |
| | |
| II. TINJAUAN PUSTAKA..... | 11 |
| 2.1 Informasi Umum Tanaman Ubi Kayu..... | 11 |
| 2.2 Perbanyak Tanaman Ubi Kayu..... | 13 |
| 2.3 Zat Pengatur Tumbuh (ZPT)..... | 14 |
| 2.4 Peranan Hormon dalam Memacu Perakaran Stek..... | 15 |
| 2.5 Auksin Sintetis NAA..... | 16 |
| 2.6 Jumlah Buku pada Stek..... | 17 |
| | |
| III. METODE PENELITIAN..... | 19 |
| 3.1 Tempat dan Waktu Penelitian..... | 19 |
| 3.2 Bahan dan Alat Penelitian..... | 19 |
| 3.3 Metode Penelitian..... | 19 |
| 3.4 Pelaksanaan Penelitian..... | 20 |
| 3.4.1 Persiapan Lahan dan Naungan..... | 20 |
| 3.4.2 Penyiapan dan Penanaman Stek..... | 20 |
| 3.4.3 Penyungkupan..... | 20 |

| | |
|--|-----------|
| 3.4.4 Pemeliharaan dan Perawatan Tanaman..... | 21 |
| 3.4.5 Transplanting..... | 21 |
| 3.5 Variabel Pengamatan..... | 21 |
| IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN..... | 23 |
| 4.1 Hasil Penelitian..... | 23 |
| 4.1.1 Pengamatan pada 21 Hari Setelah Tanam..... | 24 |
| 4.1.2 Pengamatan 5 Minggu Setelah Tanam..... | 33 |
| 4.2 Pembahasan..... | 39 |
| V. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 48 |
| 5.1 Kesimpulan..... | 48 |
| 5.2 Saran..... | 48 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 49 |
| LAMPIRAN..... | 53 |