

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| SAMPUL DALAM..... | i |
| HALAMAN JUDUL..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iv |
| PRAKATA..... | v |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xi |
| INTISARI..... | xii |
| ABSTRACT..... | xiii |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Permasalahan | 2 |
| C. Tujuan | 2 |
| D. Manfaat | 2 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS | 3 |
| A. Tinjauan Pustaka..... | 3 |
| A.1. Keanekaragaman Jenis dan Kemelimpahan Serangga..... | 3 |
| A.2. Potensi Peran Serangga..... | 5 |
| A.3. Tanaman Pepaya gunung (<i>Carica candamarcensis</i> Hook. f.) | 10 |
| A.4. Dataran Tinggi Dieng | 13 |
| B. Hipotesis | 14 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 15 |
| A. Waktu dan Tempat..... | 15 |
| B. Deskripsi Lokasi | 15 |
| C. Alat dan Bahan | 16 |
| D. Cara Kerja..... | 17 |
| E. Analisis Data..... | 20 |
| F. Parameter Lingkungan..... | 22 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 23 |
| A. Keanekaragaman Jenis dan Kemelimpahan Serangga | 23 |
| B. Indeks Keanekaragaman Jenis Serangga..... | 44 |
| C. Indeks Dominansi Jenis Serangga | 47 |
| D. Indeks Kesamaan Jenis Serangga | 49 |
| E. Potensi Peran Serangga..... | 50 |
| F. Faktor Lingkungan terhadap Kehidupan Serangga | 53 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 55 |
| A. Kesimpulan | 55 |
| B. Saran | 55 |
| DAFTAR PUSTAKA | 56 |
| LAMPIRAN..... | 62 |