



DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| PERNYATAAN..... | iii |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI..... | vii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xi |
| ABSTRAK | xii |
| ABSTRACT | xiii |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| Latar Belakang | 1 |
| Tujuan Penelitian..... | 2 |
| Manfaat Penelitian..... | 2 |
| BAB II..... | 3 |
| TINJAUAN PUSTAKA | 3 |
| Kelelawar..... | 3 |
| Kelelawar Nighi Jawa (<i>Pipistrellus javanicus</i>) | 5 |
| Sistem Digesti..... | 9 |
| Lidah | 10 |
| Mikroskop Pemindai Elektron (<i>Scanning Electron Microscope</i>) | 13 |
| Hematoksilin Eosin | 16 |
| BAB III | 18 |
| MATERI DAN METODE | 18 |
| Materi | 18 |
| Bahan | 18 |
| Alat..... | 18 |
| Metode | 19 |
| Preparasi sampel | 19 |
| Pemrosesan Sampel untuk Pewarnaan HE | 19 |
| Pewarnaan HE..... | 21 |
| Pemrosesan Sampel untuk <i>Scanning Electron Microscope</i> | 22 |
| Analisis Data..... | 22 |
| BAB IV | 24 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 24 |
| Makroskopis dan <i>Scanning Electron Microscope</i> | 26 |



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

IDENTIFIKASI MORFOLOGI PAPILA LIDAH KELELAWAR PEMAKAN SERANGGA (*Pipistrellus javanicus*) DENGAN

SCANNING ELECTRON MICROSCOPE (SEM) DAN HEMATOKSILIN EOSIN (HE)

Golda Rani Saragih, drh. Dwi Liliek Kusindarta, MP.,Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

| | |
|------------------------------------|----|
| <i>a. Apex</i> | 26 |
| <i>b. Corpus</i> | 26 |
| <i>c. Radix</i> | 37 |
| Pewarnaan Hematoksilin Eosin | 41 |
| <i>a. Apex</i> | 42 |
| <i>b. Corpus</i> | 44 |
| <i>c. Radix</i> | 46 |
| BAB V..... | 50 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | 50 |
| Kesimpulan..... | 50 |
| Saran | 50 |
| DAFTAR PUSTAKA | 51 |
| LAMPIRAN | 54 |