

DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| ABSTRAK | i |
| HALAMAN PERSEMBAHAN | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR GAMBAR | viii |
| DAFTAR TABEL | ix |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 3 |
| 1.3 Tujuan Penulisan | 3 |
| 1.4 Manfaat Penulisan | 3 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 4 |
| 2.1 <i>Pediculus humanus capitis</i> | 4 |
| 2.2 Klasifikasi <i>Pediculus humanus capitis</i> | 4 |
| 2.3 Morfologi <i>Pediculus humanus capitis</i> | 5 |
| 2.4 Siklus Hidup <i>Pediculus humanus capitis</i> | 6 |
| 2.5 Struktur Eksoskeleton <i>Pediculus humanus capitis</i> | 7 |
| 2.6 Penipisan Eksoskeleton | 8 |
| 2.7 Proses Sintesa Kitin..... | 10 |
| 2.8 Kalium Hidroksida | 11 |
| 2.9 Natrium Hidroksida | 12 |
| 2.10 Perbandingan KOH dan NaOH | 13 |
| 2.11 Sifat Basa Kuat Terhadap Eksoskeleton..... | 14 |
| 2.12 Preparat | 14 |
| 2.13 Jenis-jenis Preparat | 14 |
| 2.14 Pembuatan Preparat | 15 |
| 2.15 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kualitas Preparat | 17 |
| 2.16 Kerangka Konsep | 17 |

| | |
|--|-----------|
| 2.17 Definisi Operasional | 18 |
| 2.18 Hipotesis | 19 |
| BAB III METODOLOGI PENELITIAN | 20 |
| 3.1 Jenis dan Desain Penelitian | 20 |
| 3.2 Populasi dan Sampel..... | 21 |
| 3.3 Tempat dan Waktu Penelitian..... | 21 |
| 3.4 Cara Pengumpulan dan Pengolahan Data..... | 21 |
| 3.5 Alat, Bahan dan Cara Kerja..... | 21 |
| 3.5.1 Alat dan Bahan..... | 21 |
| 3.5.2 Cara Kerja | 21 |
| 3.5.3 Skema Kerja..... | 26 |
| 3.6 Analisis Data..... | 27 |
| BAB IV PEMBAHASAN | 28 |
| 4.1 Hasil Penelitian..... | 28 |
| 4.1.1 Data Hasil Kualitas Preparat Permanen <i>Pediculus humanus capitis</i> | 29 |
| 4.1.2 Hasil Pengamatan Kualitas Preparat Permanen <i>Pediculus humanus capitis</i> | 31 |
| 4.1.3 Uji Normalitas..... | 32 |
| 4.1.4 Uji <i>Mann Whitney</i> | 32 |
| 4.2 Pembahasan | 33 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 35 |
| 5.1 Kesimpulan..... | 35 |
| 5.2 Saran | 35 |
| DAFTAR PUSTAKA | 36 |