

## DAFTAR ISI

|                                              |      |
|----------------------------------------------|------|
| HALAMAN JUDUL.....                           | i    |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                      | ii   |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....              | iii  |
| SURAT KETERANGAN .....                       | iv   |
| KATA PENGANTAR.....                          | v    |
| DAFTAR ISI.....                              | viii |
| DAFTAR TABEL .....                           | x    |
| DAFTAR GAMBAR .....                          | xi   |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                         | xii  |
| INTISARI.....                                | xiii |
| ABSTRACT.....                                | xiv  |
| BAB I PENDAHULUAN .....                      | 1    |
| A. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> .....       | 1    |
| B. Perumusan Masalah .....                   | 2    |
| C. Tujuan Penelitian .....                   | 3    |
| D. Keaslian Penelitian.....                  | 3    |
| E. Manfaat Penelitian .....                  | 4    |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....                 | 5    |
| A. Tinjauan Pustaka.....                     | 5    |
| 1. <i>Pseudomonas aeruginosa</i> .....       | 5    |
| 2. Biofilm .....                             | 11   |
| 3. Antibiotik <i>antipseudomononas</i> ..... | 15   |

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 4. Resistensi Antibiotik.....            | 17 |
| 5. Uji Kepekaan terhadap Antibiotik..... | 19 |
| 6. Uji Pembentukan Biofilm .....         | 21 |
| B. Landasan Teori.....                   | 23 |
| C. Kerangka Teori .....                  | 24 |
| D. Kerangka Konsep.....                  | 25 |
| BAB III METODE PENELITIAN.....           | 26 |
| A. Desain Penelitian .....               | 26 |
| B. Populasi dan Subjek Penelitian.....   | 26 |
| C. Prosedur Penelitian.....              | 27 |
| D. Analisis Data.....                    | 29 |
| E. Pertimbangan Etis .....               | 29 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....        | 30 |
| A. Hasil .....                           | 30 |
| B. Pembahasan.....                       | 32 |
| C. Keterbatasan Penelitian.....          | 41 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....          | 42 |
| A. Kesimpulan .....                      | 42 |
| B. Saran .....                           | 42 |
| DAFTAR PUSTAKA .....                     | 43 |
| LAMPIRAN.....                            | 48 |