

## DAFTAR ISI

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| HALAMAN SAMPUL .....            | i    |
| HALAMAN JUDUL.....              | ii   |
| HALAMAN PENGESAHAN.....         | iii  |
| HALAMAN PERNYATAAN .....        | iv   |
| HALAMAN PERSEMBAHAN .....       | v    |
| KATA PENGANTAR .....            | vi   |
| DAFTAR ISI.....                 | viii |
| DAFTAR GAMBAR .....             | x    |
| DAFTAR TABEL.....               | xi   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....           | xii  |
| DAFTAR SINGKATAN KATA .....     | xiii |
| INTISARI.....                   | xiv  |
| ABSTRACT.....                   | xv   |
| BAB I PENDAHULUAN .....         | 1    |
| A. Latar Belakang .....         | 1    |
| B. Rumusan Masalah .....        | 2    |
| C. Urgensi Penelitian .....     | 3    |
| D. Tujuan Penelitian.....       | 3    |
| E. Tinjauan Pustaka .....       | 3    |
| 1. Eksipien .....               | 3    |
| 2. Amilum .....                 | 5    |
| 3. Karakterisasi Kualitas ..... | 11   |
| F. Landasan Teori .....         | 14   |
| G. Hipotesis.....               | 15   |
| BAB II METODE PENELITIAN .....  | 16   |
| A. Rancangan Penelitian .....   | 16   |
| B. Bahan Penelitian.....        | 17   |
| C. Alat Penelitian .....        | 17   |

|  |           |
|--|-----------|
| D. Tempat Penelitian.....                | 17        |
| E. Jalannya Penelitian .....             | 18        |
| <b>BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b> | <b>25</b> |
| A. Identitas Tepung.....                 | 25        |
| B. Karakteristik Fisika .....            | 25        |
| 1. Organoleptik .....                    | 26        |
| 2. Mikroskopik.....                      | 28        |
| 3. Ukuran Partikel .....                 | 30        |
| 4. pH.....                               | 31        |
| 5. <i>Bulk Density</i> .....             | 32        |
| C. Karakteristik Kimia .....             | 33        |
| 1. Susut Pengeringan (Kadar Air).....    | 33        |
| 2. Sisa Pemijaran (Kadar Abu) .....      | 34        |
| D. Karakteristik Mikrobiologi.....       | 35        |
| 1. Angka Lempeng Total (ALT).....        | 36        |
| 2. Angka Kapang Khamir (AKK).....        | 38        |
| 3. APM Koliform.....                     | 39        |
| E. Keterbatasan Penelitian .....         | 40        |
| <b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> | <b>41</b> |
| A. Kesimpulan.....                       | 41        |
| B. Saran.....                            | 41        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>              | <b>42</b> |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                    | <b>46</b> |