

## **DAFTAR ISI**

Halaman

|  |      |
|--|------|
| LEMBAR PENGESAHAN.....                       | ii   |
| SURAT KETERANGAN .....                       | iii  |
| ABSTRAK .....                                | v    |
| KATA PENGANTAR.....                          | vi   |
| DAFTAR ISI.....                              | viii |
| DAFTAR TABEL.....                            | xi   |
| DAFTAR GAMBAR .....                          | xii  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                        | xiii |
| BAB 1 PENDAHULUAN .....                      | 1    |
| 1.1 Latar Belakang Masalah .....             | 1    |
| 1.2 Rumusan Masalah.....                     | 3    |
| 1.3 Definisi Operasional .....               | 3    |
| 1.3.1 Filosofi .....                         | 3    |
| 1.3.2 <i>Study Ethnomathematics</i> .....    | 3    |
| 1.3.3 Sistem Penanggalan.....                | 4    |
| 1.3.4 Kalender Bilangan <i>Peuteuy</i> ..... | 4    |
| 1.3.5 Kampung Adat Kuta.....                 | 4    |
| 1.4 Tujuan Penelitian .....                  | 4    |
| 1.5 Manfaat Penelitian .....                 | 4    |
| 1.5.1 Manfaat Teoretis .....                 | 4    |
| 1.5.2 Manfaat Praktis .....                  | 5    |
| BAB 2 LANDASAN TEORETIS .....                | 6    |
| 2.1 Kajian Teori .....                       | 6    |

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 2.1.1 | Filosofi .....   | 6  |
| 2.1.2 | Study Ethnomathematics.....  | 7  |
| 2.1.3 | Sistem Penanggalan.....  | 10 |
| 2.1.4 | Kalender di Indonesia.....   | 12 |
| 2.1.5 | Kampung Adat Kuta.....   | 16 |
| 2.2   | Hasil Penelitian yang Relevan .....  | 22 |
| 2.3   | Kerangka Teoretis.....   | 24 |
| 2.4   | Fokus Penelitian.....  | 27 |
|       | BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN .....  | 28 |
| 3.1   | Metode Penelitian .....  | 28 |
| 3.2   | Sumber Data Penelitian .....   | 29 |
| 3.3   | Teknik Pengumpulan Data Penelitian .....   | 30 |
| 3.3.1 | Observasi.....   | 30 |
| 3.3.2 | Wawancara .....  | 30 |
| 3.3.3 | Dokumentasi.....   | 30 |
| 3.4   | Instrumen Penelitian .....   | 31 |
| 3.5   | Teknik Analisis Data .....   | 32 |
| 3.5.1 | Reduksi data ( <i>Data Reduction</i> ) .....   | 32 |
| 3.5.2 | Penyajian Data ( <i>Data Display</i> ) .....   | 33 |
| 3.5.3 | Penarikan Kesimpulan atau Verifikasi Data ( <i>Conclusion Drawing/ Data Verification</i> ) ..... | 33 |
| 3.6   | Waktu dan Tempat Penelitian.....   | 33 |
| 3.6.1 | Waktu Penelitian .....   | 33 |
| 3.6.2 | Tempat Penelitian.....   | 34 |
|       | BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....  | 35 |
| 4.1   | Hasil Penelitian .....   | 35 |

|                                |   |     |
|--------------------------------|---|-----|
| 4.1.1                          | Hasil Pengumpulan Data Melalui Observasi .....            | 35  |
| 4.1.2                          | Hasil Pengumpulan Data Melalui Wawancara .....            | 36  |
| 4.1.3                          | Hasil Pengumpulan Data Melalui Dokumentasi.....           | 43  |
| 4.1.4                          | Filosofi Kalender Bilangan <i>Peuteuy</i> .....           | 56  |
| 4.1.5                          | Sistem Penanggalan Kalender Bilangan <i>Peuteuy</i> ..... | 61  |
| 4.1.6                          | Konsep Matematis Kalender Bilangan <i>Peuteuy</i> .....   | 65  |
| 4.2                            | Pembahasan Hasil Penelitian .....                         | 86  |
| BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN ..... |   | 92  |
| 5.1                            | Simpulan .....  | 92  |
| 5.2                            | Saran .....   | 93  |
| DAFTAR PUSTAKA .....           |   | 95  |
| RIWAYAT HIDUP PENULIS .....    |   | 103 |