

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| LEMBAR JUDUL | i |
| LEMBAR PERNYATAAN | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN | ii |
| PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI | iv |
| SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS | v |
| KATA PENGANTAR | viv |
| ABSTRAK | viii |
| ABSTRACT | ii |
| DAFTAR ISI..... | x |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah..... | 2 |
| 1.3 Tujuan | 2 |
| 1.4 Manfaat | 3 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA..... | 4 |
| 2.1 Fungsi Naik dan Turun..... | 4 |
| 2.2 Barisan Naik dan Turun | 4 |
| 2.3 Barisan Terbatas | 4 |
| 2.4 Barisan Konvergen | 5 |
| 2.5 Fungsi Gamma | 6 |
| 2.6 Fungsi Beta..... | 6 |
| 2.7 Fungsi Digamma | 9 |
| 2.8 Ukuran Bola | 12 |
| 2.9 Ketaksamaan Fungsi Gamma..... | 16 |
| 2.10 Fungsi Gamma- q dan Digamma- q | 16 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 18 |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 19 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN..... | 31 |
| DAFTAR PUSTAKA | 33 |