

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMBANG	xiii
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.3. Tinjauan Pustaka	2
1.4. Metodologi Penelitian	4
1.5. Sistematika Penulisan	4
II DASAR TEORI	6
2.1. Konsep Dasar Teori Bilangan	6
2.1.1. Keterbagian	8
2.1.2. Kongruensi	12
2.2. Partisi Bilangan Bulat	16
2.2.1. Fungsi Pembangkit Partisi Bilangan Bulat	17
2.3. Teorema Fundamental Fungsi Theta	22
III SIFAT ARITMATIKA PARTISI DENGAN PENJUMLAH GENAP BERBEDA	32
3.1. Partisi dengan Penjumlahan Genap Berbeda	32
3.2. Fungsi Pembangkit dari Fungsi Partisi dengan Penjumlahan Genap Berbeda $ped(3n)$, $ped(3n + 1)$ dan $ped(3n + 2)$	46
3.3. Fungsi Pembangkit dari Fungsi Partisi dengan Penjumlahan Genap Berbeda $ped(9n + 1)$, $ped(9n + 4)$ dan $ped(9n + 7)$	51
IV PENUTUP	73



4.1. Kesimpulan	73
4.2. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74