

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR LAMBANG	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4. Tinjauan Pustaka	3
1.5. Metodologi Penelitian	4
1.6. Sistematika Penulisan	5
II DASAR TEORI	7
2.1. Ring	7
2.1.1. Ring dan Subring	7
2.1.2. Ideal dan Ring Faktor	15
2.1.3. Pembagi Nol dan Pengenol	22
2.2. Ring Polinomial dan Ring Deret Pangkat Formal	26
2.3. Ring-ring Khusus	34
III KONTEN PENGENOL	45
3.1. Konten Pengenol	45
IV RING EM	54
4.1. Ring EM	54
4.2. Ring EM Lokal	66
4.3. Hubungan Beberapa Ring Khusus dengan Ring EM dan Ring EM Kuat	71
V KESIMPULAN	79
DAFTAR PUSTAKA	80