

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. Perumusan Masalah	2
1.3. Maksud dan Tujuan	2
1.4. Tinjauan Pustaka	3
1.5. Metodologi Penulisan	3
1.6. Sistematika Penulisan	3
II DASAR TEORI	5
2.1. Ring dan Ideal	5
2.2. Daerah Integral	22
III ELEMEN TAK TEREDUKSI PADA RING KOMUTATIF DENGAN PEMBAGI NOL	34
3.1. Faktorisasi pada Ring Komutatif dengan Pembagi Nol	34
3.2. Elemen tak Tereduksi pada Ring Komutatif dengan Pembagi Nol	36
IV SIFAT ATOMIK PADA RING KOMUTATIF DENGAN PEMBAGI NOL DAN KETERKAITANNYA DENGAN ELEMEN TAK TEREDUKSI	51
4.1. Elemen tak Tereduksi dan Keterkaitannya dengan Idempoten, Ring <i>indecomposable</i> dan Daerah Ideal Utama	51
4.2. Sifat Atomik dan Keterkaitannya dengan Elemen Tak Tereduksi dan ACCP	57
V PENUTUP	62
5.1. Kesimpulan	62
5.2. Saran	63
DAFTAR PUSTAKA	64