



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	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	3
1.3. Tujuan dan Manfaat Penelitian	3
1.4. Tinjauan Pustaka	3
1.5. Metodologi Penelitian	5
1.6. Sistematika Penulisan	5
II DASAR TEORI	7
2.1. Konsep Ring	7
2.2. Ideal	16
2.3. Ring Prima	28
2.4. Homomorfisma Ring	34
2.5. <i>Derivation</i>	38
2.6. <i>Generalized Derivation</i>	54
2.7. <i>Martindale Ring</i>	58
III SIFAT - SIFAT GENERALIZED DERIVATION DAN GENERALIZED REVERSE DERIVATION PADA RING PRIMA	65
3.1. <i>Generalized Derivation R</i> ring prima non-komutatif	65
3.2. <i>Generalized Reverse Derivation</i>	81
IV PENUTUP	97
DAFTAR PUSTAKA	98