

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
TRANSLITERASI.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Ruang Lingkup dan Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Kegunaan Penelitian	7
E. Pendekatan dan Kerangka Teori	8
F. Penelitian Terdahulu	11
G. Metode Penelitian	12
H. Sistematika Pembahasan.....	14
BAB II ILMUWAN MUSLIM DAN SAINS	16
A. Sains dalam Pandangan Islam.....	16
B. Ilmuwan Muslim dan Penemuannya.....	19

C. Kontribusi Ilmuwan Muslim di Bidang Sains	21
BAB III BIOGRAFI IBNU AL HAYTHAM.....	32
A. Riwayat Hidup Ibnu Al Haytham	32
B. Perjalanan Ibnu Al Haytham dalam Menempuh Pendidikannya	34
BAB IV PEMIKIRAN-PEMIKIRAN IBNU AL HAYTHAM.....	37
A. Pemikiran Ibnu Al Haytham dalam Bidang Sains	38
B. Teori-Teori dan Hasil Temuan Ibnu Al Haytham	43
C. Relevansi Teori Ibnu Al Haytham dengan Sains Masa Kini	47
BAB III PENUTUP	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran-saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN-LAMPIRAN	

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN