

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	I
HALAMAN PENGESAHAN .....	II
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	III
HALAMAN MOTTO .....	IV
PRAKATA .....	V
DAFTAR ISI .....	VII
INTISARI .....	
ABSTRAK .....	VIII
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Pembatasan Masalah .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Sistematika Penulisan Skripsi.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	6
BAB III LANDASAN TEORI .....	9
3.1 Kriptografi Kuantum.....	9
3.2 Belitan Kuantum.....	14
3.3 Komputasi Kuantum.....	17
3.4 Algoritma Shor.....	24
3.5 Transformasi Fourier Kuantum.....	29



BAB IV METODE PENELITIAN	32
4.1 Alat dan Aplikasi Penelitian .....	32
4.1.1 Alat Penelitian .....	32
4.1.2 Aplikasi Penelitian .....	32
4.2 Prosedur Pengumpulan Data .....	32
4.2.1 Operasi Protokol BB84 .....	32
4.2.2 Operasi Protokol E91 .....	33
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	35
5.1 Hasil Operasi Protokol BB84.....	35
5.2 Hasil Operasi Protokol E91.....	40
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	43
DAFTAR PUSTAKA .....	44
LAMPIRAN.....	46