

Daftar Isi

Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vi
BAB I. ISOLASI GENOM	1
1.1. Pendahuluan	1
1.1.1. Persiapan Genom Manusia	2
1.1.2. Menghancurkan Sel	2
1.1.3. Membuang Protein	3
1.1.4. Membuang RNA	4
1.1.5. Pemekatan DNA	4
BAB II. ELEKTROFORESIS DAN IDENTIFIKASI GENOM	
DNA	13
BAB III. ISOLASI RNA	16
BAB IV. PCR (POLYMERASE CHAIN REACTION)	23
BAB V. REAL-TIME PCR/QUANTITATIVE PCR (RT-PCR/qPCR)	34
BAB VI. MERANCANG PRIMER	60
BAB VII. ISOLASI PROTEIN	67
7.1. Pemurnian Protein	69
7.2. SDS-Page	70
Daftar Pustaka	78
Tentang Penulis	81