

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS TESIS	iii
ABSTRACT	iv
INTISARI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	1
1.3. Masalah Penelitian	2
1.4. Keaslian Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Epidemiologi	3
2.2. Kalsifikasi histologi dan stadium	3
2.3. microRNA	4
2.4. miRNA pada kanker kandung kencing	4
2.5 Micro-RNA sebagai marker diagnostik	8
2.6 Micro-RNA sebagai marker diagnostik	8
BAB III METODA PENELITIAN	
3.1. Desain Penelitian	10
3.2. Waktu dan Tempat Penelitian	10



3.3. Populasi dan Sampel	10
3.4. Kriteria Inklusi dan Eksklusi	10
3.5. Prosedur Penelitian	11
3.6 Alur Penelitian	14
3.7 Analisi Data	14

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	15
4.2 Pembahasan	19

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

DAFTAR PUSTAKA	21
-----------------------	----

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Daftar Penelitian Sebelumnya	2
Tabel 2. miRNA pada kanker kandung kencing	5
Tabel 3. Peran miRNA dalam diagnosis kanker kandung kencing	7
Tabel 4. Urutan Primer miRNA-195	13
Tabel 5. Kondisi tahapan PCR	13
Tabel 6. Karakteristik Pasien Kanker Kandung Kemih	15
Tabel 7. Karakteristik sampel	16
Tabel 8. Karakteristik ekspresi miRNA-195	17
Tabel 9. Perbandingan dengan penelitian lain	19

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Staging TNM Tumor Buli	3
Gambar 2. Derajat invasi Tumor	4
Gambar 3. Alur Penelitian	14