

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I	1
A.Latar Belakang.....	1
B.Rumusan Masalah.....	7
C.Tujuan Penelitian.....	7
D.Keaslian Penelitian.....	7
E.Manfaat Penelitian.....	14
BAB II	15
A.TINJAUAN PUSTAKA.....	15
1. Dermatitis Atopik (DA)	15
2. Hipersensitivitas Tipe 1	30
3. Pengukuran IgE Spesifik	32
4. Alergen <i>House Dust Mites</i>	39
B.Kerangka Teori.....	42
C.Kerangka Konsep.....	43
D.Hipotesis.....	43
BAB III	44
A.Rancangan Penelitian.....	44
B.Subjek Penelitian.....	45
Populasi Penelitian	45

Kriteria Seleksi	46
Estimasi ukuran sampel	47
C.Perangkat Penelitian.....	48
D.Variabel Penelitian.....	48
E.Definisi Operasional.....	49
F.Alur Penelitian.....	52
G.Analisis Statistik.....	54
H.Pertimbangan Etik.....	55
BAB IV	56
A.Karakteristik Subjek Penelitian.....	57
B.Hasil dan Pembahasan.....	59
C.Keterbatasan Penelitian.....	71
BAB V	72
A.Kesimpulan.....	72
B.Saran.....	72
REFERENSI	73
LAMPIRAN	82

DAFTAR TABEL

Tabel (1). Daftar penelitian - penelitian sebelumnya	12
Tabel (2). Kriteria diagnosis dermatitis atopik Hanifin dan Rajka	29
Tabel (3). Karakteristik dasar subyek penelitian	57
Tabel (4). Hubungan IgE spesifik alergen <i>house dust mite</i> dengan kejadian dermatitis atopik pada anak	59
Tabel (5). Karakteristik dasar subyek penelitian terhadap kejadian DA	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar (1). Defek sawar epidermal yang berperan dalam patogenesis dermatitis atopik	26
Gambar (2). a. <i>Microfluidic cartridge</i> b. Pemasangan perangkat keras untuk operasi dari <i>microfluidic cartridge</i> c. Kamera CCD beresolusi rendah yang didinginkan untuk deteksi <i>chemiluminescence</i>	37
Gambar (3). Kerangka teori	42
Gambar (4). Kerangka konsep	43
Gambar (5). Rancangan penelitian	45
Gambar (6). Alur penelitian	54