



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Dampak paparan radiasi gelombang elektromagnetik terhadap gangguan refraksi mata :: Studi kasus pada anak-anak kelas I Sekolah Dasar di Kecamatan Wates, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta

WIYOSO, Budi, Prof. Dr. dr. Adi Heru Sutomo, M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2010 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar belakang	1
B. Rumusan masalah.....	4
C. Tujuan penelitian.....	4
D. Manfaat penelitian.....	5
E. Keaslian penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka.....	7
1. Anatomi mata ..	7
2. Refraksi.....	10
3. Gangguan Refraksi.....	10
4. Radiasi.....	12
B. Landasan Teori	19
C. Kerangka Konsep	20
D. Hipotesis	21
BAB III. METODE PENELITIAN.....	22
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	22
B. Lokasi, Populasi, dan Sampel Penelitian	23
C. Variabel Penelitian.....	25
D. Definisi Operasional	25
E. Instrumen Penelitian	26

F. Uji Coba Instrumen Penelitian.....	27
G. Jalannya Penelitian	27
H. Analisis Data	28
I. Kesulitan dan Kelemahan Penelitian	29
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	30
A. Hasil Penelitian	30
B. Pembahasan	44
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	51
A. Kesimpulan.....	51
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	56