

DAFTAR ISI

	Hal.
SAMPUL DALAM	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
PRAKATA	v
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan	5
C. Tujuan	6
D. Manfaat.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	7
A. Tinjauan Pustaka	7
1. Pencemaran Lingkungan	7
2. Pestisida.....	8
3. Methomyl	10
4. <i>Daphnia magna</i>	11
5. Bioindikator dan Biomarker	14
6. Uji Toksisitas	15
7. <i>Comet assay</i>	16
8. Kerusakan DNA	20
B. Hipotesis	22
III. METODE PENELITIAN	23
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	23
B. Alat	23
C. Bahan.....	23
D. Cara Kerja	24
E. Analisis Data	29
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

EFEK GENOTOKSIK METHOMYL PADA KERUSAKAN DNA *Daphnia magna* (Straus, 1820; Cladocera, Daphniidae)

DIAH ARIYANTI P, Dr. rer. nat. Andhika Puspito Nugroho, S.Si., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

V. PENUTUP.....	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN.....	50