

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	ii
<b>PERNYATAAN.....</b>	iii
<b>ABSTRAK .....</b>	iv
<b>ABSTRACT .....</b>	v
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	x
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	6
A. Landasan Teori .....	6
1. Minyak Bumi .....	6
2. Limbah Minyak Bumi.....	7
3. Air Permukaan .....	13
4. Kualitas Air.....	15
5. Pencemaran Air.....	20
6. Indikator Pencemaran air .....	20
7. Status Mutu Air dengan Metode Indeks Pencemaran.....	29
B. Penelitian Terdahulu.....	31
C. Kerangka Pemikiran .....	34
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	35
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	35
B. Alat dan Bahan Penelitian .....	35

C. Metode Penelitian .....	36
D. Parameter Penelitian .....	40
E. Pelaksanaan Penelitian.....	41
<b>BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH .....</b>	<b>53</b>
A. Lokasi Penelitian .....	53
B. Kondisi Topografi.....	54
C. Bentuk Lahan dan Kondisi Tanah .....	54
D. Iklim dan Curah Hujan .....	56
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>62</b>
A. Analisis Kualitas Air Limbah .....	62
B. Analisis Kualitas Air Permukaan .....	68
C. Tingkat Pencemaran Air Permukaan di Sungai Dong Rumpit.....	93
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>97</b>
A. Kesimpulan.....	97
B. Saran .....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>106</b>