

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xiv</b>
<b><i>ABSTRACT</i> .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I    PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	7
1.4. Keaslian Penelitian .....	7
1.5. Manfaat Penelitian .....	14
<b>BAB II    TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>16</b>
2.1. Telaah Pustaka: Konsep dan Teori .....	16
2.1.1. Lingkungan hidup dan ekosistem.....	16
2.1.2. Ekoregion Bentuklahan .....	18
2.1.3. Manusia dan lingkungan .....	20
2.1.4. Aktivitas manusia dalam memanfaatkan sumberdaya alam .....	23
2.1.5. Sumber Air Bersih.....	24
2.1.5. Daya dukung dan daya tampung lingkungan .....	27
2.1.6. Daya dukung lingkungan untuk mataair sebagai penyedia air bersih.....	30
2.1.7. Strategi perlindungan dan pengelolaan lingkungan untuk menjaga kelestarian fungsi mataair .....	31
2.2. Kerangka Pikir Penelitian .....	33

<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
3.1.	Lokasi Penelitian .....	36
3.2.	Jenis Data dan Variabel Penelitian .....	38
3.3.	Bahan dan Alat Penelitian .....	39
3.4.	Cara Penentuan Sampel .....	40
3.5.	Cara Analisis Data .....	41
3.5.1.	Analisis kondisi lingkungan dan karakteristik mataair di Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat .....	41
3.5.2.	Analisis data kebutuhan air bersih di Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat .....	47
3.5.3.	Analisis daya dukung mataair untuk pemenuhan kebutuhan air bersih di Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat.....	50
3.5.4.	Analisis strategi pengelolaan mataair di Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat .....	52
3.6.	Tahapan Penelitian.....	54
3.7.	Batasan Operasional .....	57
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>59</b>
4.1.	Kondisi Lingkungan Dan Karakteristik Mataair Di Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat.....	59
4.1.1.	Kondisi Lingkungan Mataair di Kecamatan Lembang ....	59
4.1.2.	Karakteristik Mataair di Kecamatan Lembang .....	72
4.2.	Kebutuhan Air Bersih Di Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat .....	82
4.2.1.	Sektor Domestik.....	83
4.2.2.	Sektor non-domestik .....	85
4.3.	Daya Dukung Mataair Untuk Pemenuhan Kebutuhan Air Bersih Di Kecamatan Lembang, Kabupaten Bandung Barat .....	93
4.4.	Strategi Pengelolaan Lingkungan Mataair di Kecamatan Lembang, Kabupaten Bandung Barat.....	100
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>106</b>
5.1.	Kesimpulan .....	106
5.2.	Saran .....	108



**Kajian Daya Dukung Mataair Sebagai Sumber Air Bersih di Kecamatan Lembang, Kabupaten Bandung Barat, Provinsi Jawa Barat**

Medinah Nur Khalifah, Dr. Langgeng Wahyu Santosa, S.Si., M.Si. ; Dr. Tjahyo Nugroho Adji, S.Si., M.Sc.Tech.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>109</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>115</b>