

**DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Water Holding Capacity (WHC) Tanah	4
2.2 Karakteristik Tanah	7
2.3 Tegakan Pohon	9
BAB III METODE PENELITIAN	13
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	13
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	13
3.3 Rancangan Penelitian	14
3.4 Parameter Penelitian	14
3.5 Prosedur Penelitian	15
3.6 Analisis Data	16
BAB IV DESKRIPSI LOKASI PENELITIAN	19
4.1 Letak Geografis dan Administratif	19
4.2 Kondisi Lingkungan	19
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	21



5.1 Nilai WHC Tanah pada Tegakan Jati Klon dan Eukaliptus Hibrida di KHDTK Wanagama I, Kabupaten Gunungkidul	21
5.2 Kandungan Lempung Tanah pada Tegakan Jati Klon dan Eukaliptus Hibrida di KHDTK Wanagama I, Kabupaten Gunungkidul	25
5.3 Akumulasi Simpanan Air pada Tegakan Jati Klon dan Eukaliptus Hibrida di KHDTK Wanagama I, Kabupaten Gunungkidul	29
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	32
6.1 Kesimpulan	32
6.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	39