

Halaman Judul	i
Halaman Pengesahan	ii
Kata Pengantar	iii
Halaman Persembahan	v
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Lampiran	ix
Intisari	x
Abstract	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II. LANDASAN TEORI	
A. Hidrologi	4
B. Hutan Dan Air	10
C. Ekonomi	13
D. Hidronomi	17
BAB III. METODOLOGI	
A. Lokasi	24
B. Alat Dan Bahan	24
C. Jenis Data/Informasi Yang Dikumpulkan	25
D. Metode Pengambilan Sampel	25
E. Cara Pegambilan Data	26
F. Metode Analisis Data	27
BAB IV. HASIL PENELITIAN	
A. Lokas Penelitian	31
B. Gambaran Perusahaan	33
C. Harga Air (Senyatanya)	37
D. Manfaat Air	37
E. Biaya (Cost) Produksi Air	38
F. Persamaan Permintaan Air	47
G. Nilai Ekonomi Air (NEA)	50
H. Surplus Konsumen	54



BAB V. PEMBAHASAN

A. Disparitas Harga Air	55
B. Manfaat Air	56
C. Biaya Produksi Air	57
D. Nilai Ekonomi Air	59

BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	64
B. Saran	65

DAFTAR PUSTAKA	66
----------------------	----

LAMPIRAN	68
----------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Agihan Air Bumi	5
Tabel 2. Nilai Ekonomi Air Petani.....	53
Tabel 3. Nilai Ekonomi Air Peternak	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Pertanyaan Yang Diajukan Kepada Responden Petani	69
Lampiran 2. Pertanyaan Yang Diajukan Kepada Responden Peternak	70
Lampiran 3. Latar Belakang Sosial Ekonomi Responden Di Desa Bono	71
Lampiran 4. Latar Belakang Sosial Ekonomi Responden Di Dusun Mundu	72
Lampiran 5. Latar Belakang Sosial Ekonomi Responden Di Dusun Kebon Pakel	73
Lampiran 6. Besar Manfaat Air Berdasarkan Kesiediaan Membayar Dan Kesiediaan Dibayar Petani Terhadap Air Di Desa Bono	74
Lampiran 7. Besar Manfaat Air Berdasarkan Kesiediaan Membayar Dan Kesiediaan Dibayar Petani Terhadap Air Di Desa Bono	75
Lampiran 8. Analisis Biaya Produksi Air	77
Lampiran 9. Tingkat Suku Bunga Riil (r)	78
Lampiran 10. Faktor Diskonto Selama Priode Cashflow	79
Lampiran 11. Arus Kas (Cashflow) Pengeluaran Dan Pendapatan Perusahaan Selama 20 Tahun	80
Lampiran 12. Produksi Air Selama Periode Cashflow	84
Lampiran 13. Biaya Total Produksi Air	85
Lampiran 14. Biaya Produksi Air Untuk Pertanian	86
Lampiran 15. Biaya Produksi Air Untuk Peternakan	87
Lampiran 16. Nilai Ekonomi Air Bagi Petani Berdasarkan Wtp-Nya	88
Lampiran 17. Nilai Ekonomi Air Bagi Petani Berdasarkan Wts	89
Lampiran 18. Nilai Ekonomi Air Bagi Peternak Berdasarkan WtP	90



Lampiran 19. Nilai Ekonomi Air (NEA) Bagi Petani Berdasarkan WtS 92

Lampiran 20. Nilai Sekarang Neto (*Net Present Value*) Ekonomi Air
Bagi Petani 94

Lampiran 21. Nilai Sekarang Neto (*Net Present Value*) Ekonomi Air
Bagi Peternak 95

Lampiran 22. Uji statistik untuk mengetahui persamaan permintaan
air pada petani dengan *hanya* memakai variabel P
(dependent variable) dan Q (independent variable) 96

Lampiran 23. Uji statistik untuk mengetahui persamaan permintaan
air pada peternak dengan *hanya* memakai variabel P
(dependent variable) dan Q (independent variable) 98

Lampiran 24. Uji Statistik Untuk Mengetahui Persamaan Permintaan
Air Oleh Petani Dan Peternak Dengan Memakai
Dummy Variabel 100

Lampiran 25. Kurva permintaan air oleh petani berdasarkan
WtP dan WtS-nya 105

Lampiran 26. Kurva permintaan air oleh peternak berdasarkan
WtP dan WtS-nya 106

Lampiran 27. Perhitungan nilai ekonomi air (NEA) berdasarkan
persamaan permintaannya 107