

3.3	Jenis Penelitian	18
3.4	Metode Pengumpulan Data	18
3.5	Prosedur Pembuatan Benda Uji.....	19
3.6	Prosedur Pengujian.....	21
3.7	Prosedur Perawatan Benda Uji (<i>prototype</i>).....	21
3.8	Metode Praktikum dan Pembahasan Alat Praktikum.....	22
3.8.1	Metode yang digunakan.....	22
BAB IV <u>ANALISA DAN PEMBAHASAN</u>		24
4.1	Hasil dan Analisa Jaringan Pipa Dan Penjernih Air Untuk Membantu Penanganan Kekeringan Di Kabupan Rembang.....	24
4.1.1	Langkah-langkah Penelitian	24
4.2	Hasil Analisa Kebutuhan Air Bersih Yang Diperlukan.....	29
4.2.1	Uji Kebutuhan Air	29
4.2.2	Uji Kebersihan Dan Kejernihan Air	30
4.3	Hasil Pengujian Prototype	32
4.3.1	Hasil Pengujian Air Untuk Kebutuhan.....	32
4.3.2	Hasil Pengujian Kejernihan Air.....	33
BAB V <u>PENUTUP</u>		35
5.1	Kesimpulan.....	35
5.2	Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA		37
LAMPIRAN.....		38

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Luas Wilayah Rata-rata Kekeringan Per Kecamatan di Kabupaten Rembang.....	19
Tabel 2 Karakteristik air baku yang sudah melalui proses filterasi	33



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Diagram Alur Penelitian.....	16
Gambar 32. Prototype 3D	20
Gambar 3.3 Prosedur perawatan	22

