

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERSYARATAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	2
1.2 Identifikasi Masalah dan Batasan Masalah	2
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Manfaat.....	4
1.6 Hipotesis	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 Landasan Teori	9
2.3 Kerangka Teori.....	20
2.4 Kerangka Konsep	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
3.1 Jenis dan Desain Penelitian	22
3.2 Lokasi Waktu dan Biaya	23
3.3 Variabel dan Desain Operasional	23
3.4 Rancangan Sampel	25
3.5 Alur Penelitian.....	27
3.6 Pengumpulan Data	33
3.7 Pengolahan dan Analisis Data	34
BAB IV HASIL PENELITIAN	37
4.1 Gambaran Umum	37
4.2 Spesifikasi Alat dan Bahan.....	37
4.3 Proses Jarrest	38
4.4 Pengamatan Warna dan Suhu Pada Air Outlet Prasedimentasi IPA Cileng ..38	
4.5 Pengukuran Kekeruhan Sebelum Dilakukan Perlakuan Dengan Serbuk Porang (<i>Amorphophallus Muellierie Blume</i>).....	38
4.6 Pengukuran Kekeruhan Setelah Dilakukan Perlakuan Dengan Serbuk Porang (<i>Amorphophallus Muellierie Blume</i>).....	39
4.7 Hasil Perbedaan Penurunan Oleh Serbuk Porang (<i>Amorphophallus Muellierie Blume</i>) Pada Air Outlet Prasedimentasi IPA Cileng Berdasarkan Variasi Konsentrasi.....	42

4.8 Hasil Analisis Statistika Dengan SPSS Uji Kruskal Walls	44
4.9 Rekapitulasi Hasil.....	45
BAB V PEMBAHASAN	47
5.1 Pengamatan Warna dan Suhu Pada Air Outlet Prasedimentasi IPA Cileng.....	47
5.2 Hasil Pengukuran Kekeruhan Sebelum Dilakukan Perlakuan Serbuk Porang (<i>Amorphophallus Muellerie Blume</i>)	47
5.3 Hasil Perbedaan Penurunan Setelah Dilakukan Perlakuan Serbuk Porang (<i>Amorphophallus Muellerie Blume</i>)	48
5.4 Hasil Perbedaan Penurunan Kekeruhan Oleh Serbuk Porang (<i>Amorphophallus Muellerie Blume</i>) Pada Air Outlet Prasedienasi IPA Cileng Berdasarkan Variasi Konsentrasi.....	53
5.5 Uji Kruskal Walls	55
5.6 Rekomendasi	55
BAB VI PENUTUP	56
6.1 Kesimpulan.....	56
6.2 Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	