

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2.Pembatasan masalah.....	3
1.3.Tujuan Penulisan	3
1.4.Tinjauan Pustaka.....	3
1.5.Metode Penulisan.....	5
1.6.Sistematika Penulisan	5
BAB II LANDASAN TEORI	7
2.1.Variabel Random.....	7
2.2.Harga Harapan dan Variansi	8
2.3.Mann-Whitney.....	10
2.4.Pengendalian Kualitas Statistik	12
2.4.1 Pengendalian Proses Statistik.....	12
BAB III GRAFIK PENGENDALI NONPARAMETRIK CHANGE	
 POINTBERDASARKAN UJI MANN-WHITNEY	18



	3.1.Grafik Pengendali Nonparametrik Change Point dengan Uji Mann-Whitney	18
	3.2.Decision Interval pada Grafik Pengendali Nonparametrik <i>Change Point</i>	22
	3.3.Proses Kontruksi Grafik Pengendali Nonparametrik <i>Change Point</i> ..	24
BAB IV	STUDI KASUS	25
	4.1.Deskripsi Data	25
	4.2.Uji Asumsi.....	26
	4.3.Grafik Pengendali Nonparametrik Change Point dengan uji Mann-Whitney pada Pengawasan Kualitas pH Air Minum	28
BAB V	PENUTUP	35
	5.1.KESIMPULAN	36
	5.2.SARAN	37
	DAFTAR PUSTAKA	35
	DAFTAR LAMPIRAN	36