

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
ABSTRAK.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	5
1.3. Batasan Masalah.....	5
1.4. Tujuan Penelitian.....	6
1.5. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Produk sampling.....	7
2.2. Karakteristik Produk sampling .....	7
2.3. Klasifikasi Produk sampling.....	10
2.4. Pengolahan Produk sampling .....	12
2.5. Sekam Padi .....	15
2.6. Ampas Batang Aren .....	16
2.7. Kertas.....	16
2.8. Kertas Ramah Lingkungan.....	17
2.9. Kertas Seni .....	18
2.10. Proses Delignifikasi.....	18
2.11. NaOH.....	19
2.12. Enzim Selulase .....	20
2.13. Uji Mutu Kertas.....	20
2.14. Uji Normalitas .....	21
2.15. Uji Anova .....	22
2.16. Uji <i>Duncan</i> .....	23
2.17. Uji <i>Kruskal Wallis</i> .....	23

2.18. Uji <i>Mann Whitney</i> .....	24
2.19. Uji <i>Zero one</i> .....	24
2.20. Uji Sensoris .....	24
2.21. Preferensi Konsumen.....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	27
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian .....	27
3.2. Alat dan Bahan .....	27
3.3. Ruang Lingkup dan Tahapan Penelitian.....	28
3.4. Jenis dan Cara Pengukuran Data .....	32
3.5. Analisis Data .....	36
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	41
4.1. Pembuatan Kertas .....	41
4.2. Produk Kertas yang Dihasilkan .....	44
4.3. Penentuan Mutu Kertas Terpilih .....	64
4.4. Penentuan Daya Tarik Produk Kertas .....	66
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	68
5.1. Kesimpulan.....	68
5.2. Saran .....	68
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	69
<b>LAMPIRAN</b> .....	76