

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>xii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xiii</b>
 <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	 <b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Manfaat .....	4
1.5 Batasan Penelitian .....	4
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	 <b>5</b>
2.1 Padi Varietas Memberamo .....	5
2.2 Periodisasi Musim Tanam Padi .....	6
2.3 Proses Pemanenan Padi .....	8
2.4 Mesin Pemanen Padi ( <i>Combine Harvester</i> ) .....	9
2.5 Bagian-Bagian Mesin Pemanen Padi ( <i>Combine Harvester</i> ) .....	9
2.6 <i>Screw Conveyor</i> .....	11
 <b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	 <b>14</b>
3.1 Waktu dan Lokasi Penelitian .....	14
3.2 Alat dan Bahan .....	14
3.2.1 Alat .....	14
3.2.2 Bahan .....	14

3.3	Prosedur Penelitian .....	15
3.3.1	Mulai .....	16
3.3.2	Mencari referensi .....	16
3.3.3	Pengumpulan data-data .....	16
3.3.4	Analisa data .....	20
3.4	Skema Aliran Gabah Pada <i>Combine Harvester DSF75GT</i> .....	25
3.5	Hipotesis .....	25
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>26</b>
4.1	Analisis Hasil dan Statistika .....	26
4.1.1	Gabah Utuh Gabah Kering Panen (GKP) .....	26
4.1.2	Gabah Rusak Gabah Kering Panen (GKP) .....	31
4.1.3	Kotoran Gabah Kering Panen (GKP) .....	35
4.2	Analisis Teknis Kinerja <i>Combine Harvester Daedong DSF75GT</i> .....	38
4.2.1	Persyaratan Unjuk Kerja Mesin .....	39
4.2.2	Persyaratan Pelayanan Mesin .....	41
4.3	Analisis Penyebab Kerusakan Gabah .....	42
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>26</b>
5.1	Kesimpulan .....	49
5.2	Saran .....	50
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>49</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>53</b>