



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	vii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
2 METODE	1
2.1 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan	1
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	2
3.1 Letak Geografi	2
3.2 Sejarah	2
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	3
4 SARANA PRODUKSI	5
4.1 Luas lahan dan Penggunaannya	5
4.2 Jumlah Populasi dan Bangsa Sapi	6
4.3 Sumber Air dan Penggunaannya	6
4.4 Sumber Listrik dan Penggunaannya	6
4.5 Peralatan Produksi	7
5 PERKANDANGAN	8
5.1 Tata Letak dan Arah Kandang	8
5.2 Model dan Kapasitas Kandang	8
5.3 Bahan dan Konstruksi Kandang	9
5.3.1 Atap Kandang	10
5.3.2 Kerangka Kandang	10
5.3.3 Lantai Kandang	10
5.3.4 Dinding Kandang	10
5.4 Perlengkapan Kandang	11
5.4.1 Tempat Pakan dan Minum	11
5.4.3 <i>Cattle Yard</i>	12
5.4.4 <i>Gang Way</i>	12
5.4.5 <i>Loading Chute</i>	13
5.4.6 <i>Cattle crush</i> (Kandang Jepit)	13
5.4.7 Selokan	13
5.4.8 Kandang Karantina	13
5.4.9 Kandang Isolasi	13
6 PENANGANAN LIMBAH	14
6.1 Sistem Penanganan	14
6.2 Pengolahan	15
6.3 Harga Pupuk	15
7 PEMASARAN	15





8	SIMPULAN DAN SARAN	16
8.1	Simpulan	16
8.2	Saran	16
	DAFTAR PUSTAKA	17
	LAMPIRAN	19
	RIWAYAT HIDUP	23



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

## DAFTAR TABEL

1	Data dan jumlah karyawan di PT LJP, LPP dan LSP	4
2	Luas lahan dan penggunaannya	5
3	Populasi sapi bulan Januari sampai Maret 2020	6
4	Pralatan produksi di PT Lembu Jantan Perkasa	7
5	Kandang, jumlah dan luas pen PT Lembu Jantan Perkasa	9
6	Performa Sapi di PT Lembu Jantan Perkasa	9



## DAFTAR GAMBAR

1	Struktur organisasi PT Lembu Jantan Perkasa	3
2	Lorong kandang	12
3	Cattle yard	12

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Kontruksi Kandang PT Lembu Jantan Perkasa 2020	20
2	Penanganan Limbah PT Lembu Jantan Perkasa	21
3	Layout Kandang PT Lembu Jantan Perkasa	22

**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies