

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	3
TINJAUAN PUSTAKA	5
Skor Kondisi Tubuh.....	5
Karakteristik Sapi Perah Frisian-Holstein	7
Sistem Reproduksi pada Sapi Perah	8
Pubertas.....	8
Siklus Berahi (Estrus)	9
Umur Pertama Kawin	10
Waktu Perkawinan pada Sapi Perah	10
Periode Kebuntingan.....	11
Perkawinan Setelah Beranak (<i>Postpartum Mating</i>).....	12
Masa Laktasi Sapi Perah.....	13
Masa Kering Sapi Perah.....	14
<i>Service Per Conception (S/C)</i>	14
<i>Calving Interval (CI)</i>	15
<i>Conception Rate (CR)</i>	15
Periode Kosong (<i>Days Open</i>)	16

Masalah Reproduksi Sapi Perah	16
Anestrus	16
Siklus Estrus yang Tidak Normal	17
Kegagalan Ovulasi	17
Gangguan Fertilisasi	18
Sista Ovarii.....	18
Kawin Berulang (<i>Repeat Breeding</i>).....	19
Hipofungsi Ovarium	19
Endometritis	20
Metritis.....	20
Pyometra	21
PELAKSANAAN	22
Materi	22
Metode	22
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
Hasil	24
Pembahasan.....	31
KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
Kesimpulan	39
Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN.....	43

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Penilaian Skor Kondisi Tubuh (SKT) sapi perah.....	6
Tabel 2. Waktu yang tepat untuk perkawinan sapi perah	11
Tabel 3. Tabel Data Populasi Sapi Perah di UPTD BPBPTDK	24
Tabel 4. Rata-rata Skor Kondisi Tubuh Sapi Perah.	25
Tabel 5. Data Reproduksi Sapi Perah	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Skor kondisi tubuh sapi 2,5-2,9 dan 3,0-3,5	43
Lampiran 2. Data sapi perah SKT 2,5-2,9	49
Lampiran 3. Data sapi perah SKT 3,0-3,5	50