

SKRIPSI

**PENGKAJIAN PENERAPAN *GOOD DAIRY FARMING PRACTICE* PETERNAKAN SAPI PERAH
DI KECAMATAN BATURADEN DAN KECAMATAN CILONGOK KABUPATEN BANYUMAS**

Oleh:

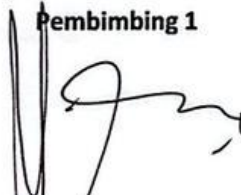
Naufal Ariiq Mulyana

D1A020033

Diterima dan disetujui

Pada tanggal **12 2 JAN 2026**

Pembimbing 1



Dr. sc.agr. Ir. Yusuf Subagyo, M.P., IPU

NIP. 19631112 198903 1 001

Pembimbing 2



Dr. Hermawan Setyo Widodo, S.Pt., M.Si

NIP. 19911225 201803 1 001

Mengetahui,

Dekan



Ir. Novie Andri Setianto, S. Pt., M. Sc., Ph.D., IPU., ASEAN Eng

NIP. 19751130 199903 1 002

PERYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini

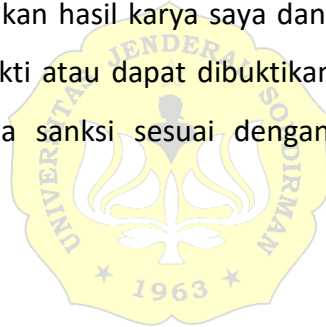
Nama : Naufal Ariiq Mulyana

NIM : D1A020033

Program Studi : S1 Peternakan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa :

1. Skripsi yang diajukan adalah asli, belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik pada program sarjana, magister, dan/atau doctor di universitas/ perguruan tinggi manapun;
2. Skripsi ini benar-benar merupakan hasil karya saya dan tidak terdapat karya orang lain, apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku atas perbuatan tersebut.



Purwokerto, 1 Mei 2025

Yang membuat pernyataan

Naufal Ariiq Mulyana

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *“Pengkajian Penerapan Good Dairy Farming Practice Peternakan Sapi Perah Di Kecamatan Baturraden dan Kecamatan Cilongok Kabupaten Banyumas”* sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sarjana Peternakan, Fakultas Peternakan, Universitas Jenderal Soedirman.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa tidak mungkin dapat menyelesaikannya tanpa bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ir. Novie Andri Setianto, S.pt, M.Sc, Ph.D., IPU., ASEAN Eng selaku dekan Fakultas Peternakan Universitas Jendral Soedirman beserta jajarannya
2. Dr. Titin Widiyastuti S.Pt., M.Si., IPM selaku koordinator program sarjana Fakultas Peternakan Universitas Jenderal Soedirman
3. Dr. sc.agr. Ir. Yusuf Subagyo, M.P., IPU dan Dr. Hermawan Setyo Widodo, S.Pt., M.Si, selaku dosen pembimbing dalam penelitian saya ini yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta motivasi selama proses penulisan skripsi ini.
4. Kedua orang tua tercinta, kedua adik laki-laki saya dan keluarga besar yang selalu memberikan doa, dukungan moral maupun material.
5. Para asisten laboratorium ternak perah yang telah mewarnai kehidupan kuliah saya
6. Barra, Rama dan Fikha Aulia Azzahra Dayani Putri orang spesial yang selalu mensupport di saat saya sedang pusing menulis skripsi ini
7. Rekan - rekan dalam kelompok penelitian ini yang telah memberikan banyak masukan kepada saya

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca

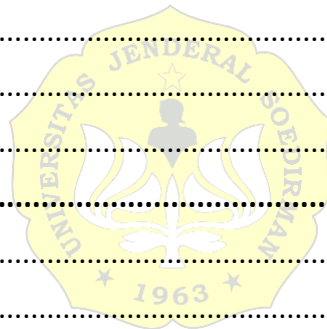
Purwokerto, April 2025.

Penulis

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Manfaat	2
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 <i>Good Dairy Farming Practice</i>	3
2.2 Pembibitan Dan Reproduksi.....	4
2.3 Kesehatan Ternak.....	4
2.4 Higienitas Pemerahan Ternak	5
2.5 Nutrisi Ternak	6
2.6 Pengelolaan Ternak	6
2.7 Kandang Dan Peralatan	7
2.8 Sosial Ekonomi.....	7
2.9 Kesejahteraan Ternak.....	8
3. METODE PENELITIAN	9
3.1 Sasaran Penelitian	9
3.2 Teknik Pengambilan Sampel.....	9
3.3 Definisi Operasional.....	9
3.3.1 <i>Good Dairy Farming Practices</i>	9
3.3.2 Pembibitan Dan Reproduksi	9
3.3.3 Kesehatan Ternak	10
3.3.4 Higienitas Pemerahan Ternak	10
3.3.5 Nutrisi Ternak	10
3.3.6 Pengelolaan Ternak	10
3.3.7 Kandang Dan Peralatan	10

3.3.8 Sosial Ekonomi.....	10
3.3.9 Kesejahteraan Ternak.....	11
3.4 Variabel Penelitian	11
3.5 Kerangka Pemikiran.....	12
3.6 Teknik Pengambilan Data	12
3.7 Analisis Data	12
3.8 Waktu dan Lokasi Penelitian	13
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	14
4.1 Good Dairy Farming Practice (GDFF).....	14
4.2 Pembibitan dan Reproduksi	15
4.3 Kesehatan Ternak	18
4.4 Manajemen Pemerahan Ternak	20
4.5 Nutrisi (Pemberian Pakan dan Air Minum)	21
4.6 Pengelolaan	24
4.7 Kandang dan Peralatan.....	25
4.8 Sosial dan Ekonomi.....	26
4.9 Kesejahteraan Ternak.....	27
5. KESIMPULAN DAN SARAN	28
5.1 Kesimpulan	28
5.2 Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29



DAFTAR TABEL

Tabel 1 Scoring Good Diary Farming Practice (GDFP)	11
Tabel 2 Nilai Pengkajian Good Diary Farming Practice (GDFP)	14
Tabel 3 Nilai GDFP Aspek Pembibitan dan Reproduksi	15
Tabel 4 Nilai GDFP Aspek Kesehatan Ternak.....	18
Tabel 5 Nilai GDFP Aspek Manajemen Pemerahan Ternak.....	20
Tabel 6 Nilai Aspek Nutrisi (Pemberian Pakan dan Air Minum)	21
Tabel 7 Nilai GDFP Aspek Pengelolaan	24
Tabel 8 Nilai GDFP Aspek Kandang dan Peralatan	25
Tabel 9 Nilai GDFP Aspek Sosial Ekonomi	26
Tabel 10 Nilai GDFP Aspek Kesejahteraan Ternak	27

