

LAPORAN KERJA PRAKTIK
UJI KUALITAS DAGING SAPI YANG BEREDAR
DI KOTA YOGYAKARTA BERDASARKAN STANDAR ASUH
OLEH DINAS PERTANIAN DAN PANGAN KOTA YOGYAKARTA



Disusun oleh :
Destiara Febriyanti
(1900033089)

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
2022

HALAMAN PENGESAHAN

**UJI KUALITAS DAGING SAPI YANG BEREDAR
DI KOTA YOGYAKARTA BERDASARKAN STANDAR ASUH
OLEH DINAS PERTANIAN DAN PANGAN KOTA YOGYAKARTA
2022**

Disusun oleh:

**Destiara Febriyanti
(1900033089)**

Yogyakarta, 8 Maret 2022

**Telah diperiksa dan disetujui oleh:
Dosen Pembimbing**



**Hari Haryadi, S.P., M.Sc
NIY. 60160961**

**Mengetahui,
Kaprodi Teknologi Pangan**



**Ika Dyah Kumalasari, Ph.D.
NIY. 60160914**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur atas kehadiran Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan kerja praktik selama satu bulan dan menyelesaikan penyusunan laporan kerja praktik yang berjudul "Uji Kualitas Daging Sapi yang Beredar di Kota Yogyakarta Berdasarkan Standar ASUH oleh Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta" dengan baik dan tepat waktu. Kerja praktik ini merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan Program Studi S1 Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Dengan selesainya laporan kerja praktik ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak yang telah memberikan informasi, semangat, dukungan, do'a, bimbingan dan arahan sehingga laporan ini dapat selesai dengan baik. Dalam melaksanakan kerja praktik dan penulisan laporan kerja praktik ini, penulis memperoleh banyak pengalaman, wawasan dan pengetahuan dalam bidang pangan, khususnya dalam bidang pengawasan mutu pengamanan pangan asal hewan di Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta. Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktik dengan baik.
2. Keluarga yang telah memberikan motivasi, waktu, dan biaya sehingga penulis dapat menyelesaikan kerja praktik dan laporan kerja praktik dengan baik.
3. Bapak Hari Haryadi, S.P., M.Sc. selaku dosen pembimbing dalam pelaksanaan kerja praktik sehingga laporan kerja praktik ini dapat selesai dengan baik.
4. Bapak Sunardi, S.T., M.T., Ph.D. selaku dekan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan.
5. Ibu Ika Dyah Kumalasari, S.Si., M.Sc., Ph.D. selaku Kepala Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan.
6. Ibu Amalya Nurul Khairi, S.T.P., M.Sc. selaku koordinator kerja praktik Program Studi Teknologi Pangan Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan
7. Bapak Ir. Suyana selaku Kepala Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.
8. Bapak Ir. Imam Nurwahid selaku Kepala Bidang Pangan Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.

9. Bapak drh. Supriyanto, M.Vph. selaku Kepala Kelompok Substansi Ketahanan Pangan di Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.
10. Ibu Yuanita Ari Astuti, S.Pt. selaku Kepala Kelompok Substansi Pengawasan Mutu Pangan sekaligus pembimbing lapangan di Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta yang telah memberikan bimbingan selama pelaksanaan kerja praktik.
11. Staf pegawai Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta yang telah memberikan bantuan sehingga penulis dapat menyelesaikan kerja praktik.
12. Inayah Wahyuningrum selaku rekan dalam pelaksanaan kerja praktik di Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.
13. Teman-teman yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung dalam pembuatan laporan kerja praktik.

Semoga laporan kerja praktik ini dapat bermanfaat dan memberi informasi bagi pembaca mengenai ilmu pengetahuan dan teknologi serta informasi kemajuan dalam bidang pangan.

Yogyakarta, 23 Februari 2022

Destiara Febriyanti
NIM 1900033089

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
RINGKASAN.....	xi
BAB I.....	12
TINJAUAN UMUM PERUSAHAAN.....	12
1.1 Profil Umum Instansi	12
1.1.1 Sejarah Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta	12
1.1.2 Lokasi Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta	13
1.1.3 Visi dan Misi Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta	13
1.1.4 Tugas dan Fungsi Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.....	14
1.1.5 Struktur Organisasi	15
1.1.6 Sarana dan Prasarana Perkantoran.....	32
1.2 Tugas Khusus Lokasi Kerja praktik	34
1.2.1 Bidang Pangan	34
1.2.2 Program Kerja.....	34
BAB II.....	35
TUGAS KHUSUS KERJA PRAKTIK	35
2.1 Latar Belakang	35
2.2 Rumusan Masalah	37
2.3 Tujuan.....	37
2.4 Metodologi pemecahan Masalah	37
2.4.1 Metode Pengujian	37
2.4.2 Metodologi Pelaksanaan.....	38
2.5 Analisis Hasil Pemecahan Masalah	43

2.5.1	Jenis Pengujian Sampel	45
2.5.2	Proses Pengujian Kualitas Daging Sapi.....	46
2.5.3	Analisis dan Hasil Pengujian Kualitas Daging Sapi.....	47
2.6	Kesimpulan	52
DAFTAR PUSTAKA.....		53
LAMPIRAN.....		55

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Sarana dan Prasarana perkantoran.....	32
Tabel 2. 1 Hasil pemeriksaan kualitas dari sampel daging sapi.....	44
Tabel 2. 2 Komposisi Kimia daging sapi Lemak Sedang Segar per 100 gram....	45
Tabel 2. 3 Standar Tingkatan mutu daging sapi	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Lokasi Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta	13
Gambar 1. 2 Struktur organisasi Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta ..	31
Gambar 2. 1 Diagram alir pengujian eber	41
Gambar 2. 2 Diagram alir pengujian postma.....	42
Gambar 2. 3 Diagram alir pengujian H ₂ S	43
Gambar 4. 1 Tampak Depan Instansi	55
Gambar 4. 2 Plang Instansi	55
Gambar 4. 3 Area Parkir Motor	56
Gambar 4. 4 Area Parkir Mobil	56
Gambar 4. 5 Ruang Kerja Instansi.....	57
Gambar 4. 6 Laboratorium Mutu Pangan.....	57
Gambar 4. 7 Rumah Potong Hewan	58
Gambar 4. 8 Foto bersama Kepala Bidang Pangan beserta staf.....	58

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lingkungan Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.....	55
Lampiran 2. Sarana dan Prasarana Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta	57
Lampiran 3. Sesi Foto Bersama Kepala Bidang Pangan dan Staf Pegawai Dinas Pertanian dan Pangan Kota Yogyakarta.....	58
Lampiran 4. <i>Log Book</i> Pelaksanaan Kerja Praktik.....	59
Lampiran 5. Keterangan Penyelesaian Kerja Praktik.....	61
Lampiran 6. Form Penilaian Pembimbing Lapangan.....	62

