i

TUGAS AKHIR

DETEKSI BAKTERI Salmonella sp PADA TELUR AYAM RAS YANG DIJUAL DI PASAR SAYUR KABUPATEN MAGETAN



BRILLIAN INAWULAN SYAMSIAR NIM. 151711213008

PROGRAM STUDI DIPLOMA III PARAMEDIK VETERINER **FAKULTAS VOKASI** UNIVERSITAS AIRLANGGA 2020

DETEKSI BAKTERI Salmonella sp PADA TELUR AYAM RAS YANG DIJUAL DI PASAR SAYUR KABUPATEN MAGETAN

Tugas Akhir Praktek Kerja Lapangan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya Pada

Program Studi Diploma III Paramedik Veteriner Fakultas Vokasi Universitas Airlangga Oleh

BRILLIAN INAWULAN SYAMSIAR NIM. 151711213008

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Diploma III Paramedik Veteriner

Dr. Tri Wahyu Suprayogi, drh., M.Si NIP.196304011990021001 Menyetujui,

Pembimbing

<u>Diyantoro, drh., M.Si</u> NIP. 198909242018031001

HALAMAN PENGESAHAN

Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai Tugas Akhir untuk memperoleh gelar Ahli Madya.

Menyetujui,

Panitia penguji

Dr. Kuncoro Puguh S drh., M. Kes NIP.196612151992031014

Ketua

Ira Sari Y drh., M. Kes NIP.197009061997032001

Sekretaris

Surabaya, 20 Mei 2020

Fakultas Vokasi

Universitas Airlangga

Ketua Program Studi,

Diploma-III Paramedik Veteriner

Dr. Tri Wahyu Suprayogi, drh., M.Si

NIP.196304011990021001

TUGAS AKHIR DETEKSI BAKTERI SALMONELLA... BRILLIAN I S.

Diyantoro drh., M.Si

NIP.198909242018031001

Anggota

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir Praktek Kerja Lapangan dengan judul: **DETEKSI BAKTERI** *Salmonella Sp* **PADA TELUR AYAM RAS YANG DIJUAL DI PASAR SAYUR KABUPATEN MAGETAN.**

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

- 1. Keduaorang tua, adik penulis serta seluruh keluarga besar yang telahmemberi doa yang terbaik, kasih sayang yang luar biasa, semangat, dan dukungan dalam segala hal untuk kebaikan masa depan penulis.
- 2. Bapak Prof. Dr. Widi Hidayat, SE., M.Si., AK., CMA., CA selaku Dekan Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
- 3. Dr. Tri Wahyu Suprayogi, drh., M.Si. Selaku Koordinator Program Studi Diploma III Fakultas Vokasi Universitas Airlangga.
- 4. Bapak Agus Widodo, drh., M.Vet. selaku dosen wali yang selalu memberikan motivasi dan semangat kepada penulis selama menempuh pendidikan di Universitas Airlangga.
- 5. Bapak Diyantoro, drh., M.Si. Selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, dan memberikan bimbingan serta saran hingga penulisan Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

- 6. Laboraturium Kesehatan Masyarakat Veteriner Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga yang memberikan tempat bagi penulis untuk melakukan Praktek Kerja Lapangan.
- 7. Bapak Ibu dosen penguji yaitu Dr. Kuncoro Puguh S. drh., M. Kes dan Ira Sari Y. drh., M. Kesyang telah menguji penulis dalam sidang tugas akhir.
- 8. Mas Bagus Winarto selaku asisten Laboraturium yang telah memberikan dukungan serta bantuan untuk pelaksanaan penelitian.
- 9. Teman dekat penulis yaitu Kelvin Kusuma Wardana sebagai pasangan yang selalu menemani, memberikan semangat serta dukungan.
- 10. Teman-teman penulis yang sudah membantu pelaksanaan penelitian dan sudah menemani yaitu Himatul O dan Rizma Nur H serta yang selalu mendukung dibalik layar yaitu : Nurul H, Dwi Rizkita, Popi M, Jihan P, Angrgraini R, Rahmaningtyas SPG, Clorisa EN, Ika LW, Falah Sulung.
- 11. Teman-teman Paramedik Veteriner seluruh angkatan yang telah memberikan semangat, menghibur, dan berjuang bersama hingga saat ini.

Akhirnya penulis masih menyadari bahwa tulisan ini masih jauh dari sempurna. Walaupun demikian, semoga hasil-hasil yang dituangkan dalam Tugas Akhir ini bermanfaat bagi perkembangan Peternakan dan seluruh masyarakat di Indonesia.

Surabaya, Januari 2020

Penulis