

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT karena atas kehendak-Nya Proyek Akhir ini dapat terselesaikan tepat waktu. Rasa syukur juga penulis panjatkan kepada orang tua, wali, dan pembimbing penulis atas dukungan dan doanya penulis bisa mengerjakan tugas dengan lancar.

Dalam Proyek Akhir ini penulis mengerjakan sebuah proses pemanfaatan teknologi di bidang peternakan dengan cara memasang sistem pemantauan pada hewan ternak berupa sapi. Sistem pemantauan ini mengadaptasikan konsep *Wireless Sensor Networ*(WSN) dan *Internet of Things* (IoT) sehingga kondisi ternak sapi dapat diketahui tanpa harus melakukan pemeriksaan secara langsung ke lokasi melainkan cukup menggunakan peramban web.

Terima kasih penulis sampaikan kepada orang yang telah membantu dalam penyusunan proyek akhir ini. Terima kasih kepada pemilik peternakan sapi yang mengizinkan penulis untuk melakukan riset dan penelitian di lokasi.

Semoga dengan adanya proyek akhir yang dikerjakan oleh penulis bisa membantu peternakan sapi dalam kegiatannya dalam melakukan pengawasan terhadap kondisi sapi tersebut.

Bandung, 10 September 2023



Penulis