

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, berkat rahmat dan bimbingan-Nya kami menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul **“Perbandingan Nilai MPN *Coliform* Pada Air Sumur Di Dusun Jeruk Kecamatan Kalidawir Kabupaten Tulungagung”**.

Sholawat dan salam semoga senantiasa dilimpahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang membawa umat manusia ke jalan yang benar. Karya tulis ini penulis susun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program pendidikan D3 Analisis Farmasi dan Makanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang. Penulis menyadari bahwa terselesaikannya penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini berkat adanya bantuan, kerja sama, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Allah SWT yang selalu memberikan petunjuk dalam segala bentuk hingga penulis dapat menghadapi segala permasalahan ini.
2. Bapak Tanto Harianto, S. Kep. Ns. M. Biomed, selaku Ketua Jurusan Analisis Farmasi dan Makanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
3. Ibu Elok Widayanti, S.Si., M.Si., selaku Ketua Program Studi D3 Analisis Farmasi dan Makanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang.
4. Ibu Retno Ikayanti, S. Farm., M. Farm., Apt, selaku dosen pembimbing tugas akhir yang telah mencurahkan waktu serta ilmunya.
5. Ibu Apt. Nurma Sabila, S.Farm., M.S.Farm., selaku dosen penguji tugas akhir yang telah mencurahkan waktu serta ilmunya.
6. Penanggung jawab laboratorium Politeknik Kesehatan Kemenkes Malang Khususnya laboratorium mikrobiologi yang telah membantu proses pembelajaran di laboratorium selama ini.
7. Ayah dan Ibu yang telah memberikan doa, dukungan moral, dan material, perhatian, kasih sayang serta doa restunya sehingga KTI (Karya Tulis Ilmiah) ini dapat terselesaikan.

8. Kepada kakak yang bernama Hanim Rofi'ah S.Pd. yang selalu sabar menghadapi adiknya, selalu memberikan semangat agar tidak menyerah dalam pengerjaan tugas akhir ini. Terima kasih telah menjadi penyemangat dalam penulisan ini.
9. Kepada rekan yang bernama Yulia Nafika Sari dan Nadia Ayu Kristanti terima kasih sudah menjadi teman terbaik selama menempuh perkuliahan ini dan menyemangati saya untuk selalu maju sekalipun saya sedang jatuh.
10. Seseorang yang bernama Aditya Octa Cahya Ramadhan yang selalu menemani dan selalu menjadi *support system* penulis pada akhir tidak mudah selama proses pengerjaan dan proses penelitian selalu membantu saya, mendengarkan keluh kesah, berkontribusi banyak dalam penulisan karya tulis ilmiah ini. Terima kasih telah menjadi bagian perjalanan saya dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
11. Dan yang terakhir, kepada diri saya sendiri Putri Diah Ayu Nurhaliza. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini. Terima kasih tetap memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sampai di titik ini, walau sering kali merasa putus asa atas apa yang diusahakan dan belum berhasil, namun terima kasih tetap menjadi manusia yang selalu mau berusaha dan tidak lelah mencoba.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan laporan tugas akhir ini. oleh karena itu kami mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak untuk dijadikan sebagai bahan evaluasi agar dapat meningkatkan kinerja dan memperbaiki untuk kedepannya. Akhir kata, penulis berharap semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Malang, 25 Juli 2024

Penulis



Putri Diah Ayu Nurhaliza

NIM: P17120211005