

UCAPAN TERIMA KASIH

Penyusun menyadari terdapat banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi penelitian baik hati dalam hal isi maupun sistematika dan teknik penulisan. Hal tersebut dikarena berbagai faktor diantaranya keterbatasan pengetahuan yang dimiliki penulis, pengalaman serta kemampuan dalam mengungkapkan dan menganalisis masalah. Namun berkat usaha, doa, bantuan bimbingan dan petunjuk dari berbagai pihak akhirnya penelitian ini dapat terselesaikan. Terwujudnya skripsi penelitian ini pada dasarnya berkat dari pertolongan Allah SWT dan tidak terlepas dari bantuan serta dukungan serta semangat dari semua pihak. Oleh sebab itu pada kesempatan ini dengan kerendahan dan ketulusan, penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Drs. Suharsono, M.Pd., selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga, nasihat, dan pikiran untuk memberikan arahan atau bimbingan, motivasi, petunjuk, serta semangat pada penulis dalam penyusunan skripsi;
2. Rinaldi Rizal Putra S.Pd., M.Sc., selaku pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga, nasihat dan pikiran untuk memberikan bimbingan, motivasi, petunjuk, dan arahan serta memberikan semangat kepada penulis dalam penyusunan penelitian;
3. Mufti Ali, S.Pd., M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi Tasikmalaya yang telah memberikan arahan dan dorongan selama studi;
4. Bapak dan Ibu dosen staff Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan yang telah memberikan dorongan serta bimbingan dalam penyusunan skripsi serta memberikan penulis ilmu yang bermanfaat sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian;
5. Ahmad Taohid, S.Pd., M.Pd. Selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Manonjaya yang telah memberikan kesempatan dan dukungan kepada penulis;
6. H. Aming Rusdiman S.Pd., M.Pd. Selaku guru mata pelajaran Biologi di SMA Negeri 1 Manonjaya yang telah memberikan kesempatan dan dukungan kepada penulis;

7. Orang tua penulis yang selalu sebagai pusat penyemangat pertama dan menjadi alasan bagi penulis untuk bisa bertahan sejauh ini dan bersedia mencurahkan segenap cinta dan kasih sayangnya serta perhatian moril maupun materil selama perjalanan penulis;
8. Lucky Irjayadi, Adi Firman Dadi dan Susan Bela Pamungkas sebagai kakak kandung telah memberikan dukungan sehingga dapat bertahan sejauh ini.
9. Nida Qothrunnada, Mita Agustiana, dan Mila Oktavia yang selalu ada dan memberikan semangat
10. Dias Hartadi, selalu menemani dalam berbagai keadaan serta mendukung saya hingga saat ini.

Tasikmalaya, 24 Desember 2022

Penulis



Leti Elussukma
NPM. 192154087