

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan baik dari segi isi maupun sistematika penulisannya. Hal ini disebabkan karena keterbatasan pengetahuan serta kemampuan penulis. Penyelesaian skripsi ini hakikatnya adalah berkat pertolongan Allah Swt melalui usaha dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Rita Fitriani, M.Pd., selaku dosen pembimbing I yang telah banyak memberikan waktu, pemikiran, arahan, serta saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan dengan baik;
2. Egi Nuryadin, M.Si, selaku dosen pembimbing II yang telah membimbing dan menyediakan waktu, mengarahkan serta memberikan ilmunya kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik;
3. Mufti Ali, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi, Tasikmalaya yang telah memberikan arahan dan dorongan selama studi berlangsung;
4. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
5. Dr. Diana Hernawati, M.Pd., Dr. Dita Agustian, M.Pd., dan Rinaldi Rizal Putra, M.Sc., selaku dosen penelaah yang telah menyediakan waktu, mengarahkan, serta memberikan ilmu dan saran kepada penulis sehingga skripsi ini terselesaikan dengan baik;
6. Bapak dan Ibu dosen jurusan Pendidikan Biologi, Universitas Siliwangi yang telah memberikan penulis ilmu dan motivasi selama melangsungkan studi di jurusan Pendidikan Biologi;
7. Dra. Hj.Tuti Hermawati dan Dea Nurul Badriyyah S.Pd., selaku guru mata Pelajaran Biologi SMA Negeri 3 Tasikmalaya yang telah membantu dan mengarahkan penulis selama melakukan penelitian;
8. Seluruh peserta didik kelas XE-11 dan XE-12 yang telah berkontribusi selama penulis melaksanakan pembelajaran dan pengambilan data;

9. Dari penulis untuk yang membaca skripsi ini mohon menghadiahkan surat Al-fatihah untuk mamah saya tercinta yang telah dulu berpulang yaitu Alm. Ibu Aidah. Karya tulis ini saya persembahkan untuk Alm. Ibu Aidah yang tidak sempat untuk melihat dan mendampingi putrinya menyelesaikan kuliah. Meskipun pada akhirnya, harus melewati perjalanan ini tanpa beliau, tetapi rasa sayang kepada beliau tidak pernah berkurang. Terima kasih atas cinta dan kasih sayang yang sudah diberikan semasa hidupmu;
10. Teruntuk cinta pertama saya yaitu bapak saya tercinta bapak Solihin terima kasih sudah memberikan doa dan dukungannya untuk kesuksesan anak-anaknya. Terima kasih untuk semua cinta dan pengorbanan tulus yang tak terhingga. Bapak selalu ada disetiap langkah hidup saya, memberikan kekuatan dan kasih sayang tanpa batas;
11. Teruntuk kakak saya yaitu Ayi Ihsan Ardiansyah, S.E., kakak sepupu saya Deis Linda, S.Pd. dan keluarga besar yang senantiasa memberikan dukungan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini;
12. Kepada Zia Aqila Hanafiah, seseorang yang penulis temui di penghujung masa perkuliahan. Terima kasih telah membersamai langkah ini, memberikan motivasi, serta meluangkan waktu dan tenaga untuk membantu selama penelitian berlangsung.;
13. Gina Anisa Alfitriya, Najmiyatul Millah, Nasya Nurul Suryawati, Khoerunisa, Dea Septiyanti, Listya Putri Senja Utami, teman dekat saya dari awal perkuliahan sampai saat ini. Terima kasih sudah menemani perjalanan perkuliahan penulis dan terima kasih atas doa dan dukungan yang telah diberikan;
14. Putri Andriani, Nurul Apwa, beserta seluruh mahasiswa Pendidikan Biologi Angkatan 2022 yang sudah menjadi rekan seperjuangan dalam masa perkuliahan dan selalu memberikan motivasi serta semangat untuk menyelesaikan skripsi penelitian ini.