

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

1. Dr. Rita Fitriani, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan tenaga dan waktunya untuk membimbing, memberikan saran, masukan, motivasi dan perhatian kepada penulis selama penyusunan skripsi ini;
2. Rinaldi Rizal Putra, M.Sc., selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan tenaga dan waktunya untuk membimbing, memberikan saran, masukan, motivasi dan perhatian kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
3. Dr. Diana Hernawati, S.Pd, M.Pd., selaku Dosen Penguji 1 yang telah memberikan saran, masukan, serta arahan dalam penyempurnaan skripsi ini.
4. Dr. Dita Agustian, S.Pd, M.Pd., selaku Dosen Penguji 2 yang telah memberikan saran, masukan, serta arahan dalam penyempurnaan skripsi ini.
5. Egi Nuryadin, M.Si., selaku Dosen Penguji 3 yang telah memberikan saran, masukan, serta arahan dalam penyempurnaan skripsi ini.
6. Mufti Ali, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
7. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
8. Dr. Purwati Kuswarini.,Dra., M.Si., selaku wali dosen yang telah memberikan dukungan moral dan motivasi sehingga terselesaikannya skripsi ini;
9. Bapak dan ibu dosen jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi, yang telah memberikan peneliti ilmu dan motivasi selama melaksanakan studi;
10. Dra. Hj. Wiwin Widaniawati, M.Pd selaku Kepala SMA Negeri 4 Tasikmalaya yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian di SMA Negeri 4 Tasikmalaya;

11. Asep Abdul Aziz, S.Pd., selaku Guru Biologi Kelas X di SMA Negeri 4 Tasikmalaya yang telah memberikan izin, kesempatan, bantuan, dan bimbingan selama proses penelitian;
12. Seluruh guru dan staf tata usaha SMA Negeri 4 Tasikmalaya yang telah membantu peneliti selama proses penelitian;
13. Peserta didik kelas X-7 dan X-10 SMA Negeri 4 Tasikmalaya yang telah bekerja sama dengan baik, membantu, dan meluangkan waktu dalam penelitian ini;
14. Orang tua peneliti Bapak Ujang Munawar Kusaeri dan Ibu Heni Nurhaeni, kakak kandung peneliti Cempaka Wening Arum, adik kandung peneliti Robi Sukmawan Kusaeri dan Rahma Nur Aulia Kusaeri, serta seluruh keluarga peneliti yang telah mendukung peneliti baik dari segi moril maupun materil;
15. Achmad Mualif Saefulloh yang telah memberikan dukungan, motivasi, dan semangat kepada peneliti selama proses penyusunan skripsi ini;
16. Nilam Oktaviani dan Saskia Fadilla Nur Rachman, yang telah kebersamai dan memberikan motivasi kepada peneliti dari awal perkuliahan sampai sekarang.
17. Rekan-rekan mahasiswa jurusan Pendidikan Biologi angkatan 2022, yang telah memberikan dukungan dan mendoakan peneliti agar selalu diberikan kemudahan dalam proses penyelesaian skripsi ini;
18. Kepada semua pihak khususnya yang terlibat dalam penyusunan skripsi ini, semoga amal baiknya mendapatkan balasan dari Allah swt.