

UCAPAN TERIMAKASIH

Selesainya skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan, bantuan, dorongan, do'a dan motivasi yang penulis terima dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh keikhlasan dan kerendahan hati penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Wahidin, M. Pd. selaku dosen pembimbing I yang telah memberikan berbagai arahan, kritik, dan saran yang membangun dalam penyusunan skripsi ini;
2. Dea Diella, M Pd. selaku dosen pembimbing II yang selalu bersedia dan sabar memberikan bimbingan, arahan, petunjuk, kritik dan saran serta motivasi selama penyusunan skripsi;
3. Mufti Ali, M. Pd. selaku ketua Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi Tasikmalaya yang senantiasa memberikan dorongan dan arahan selama studi;
4. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M. Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
5. Dr. Romy Faisal Mustofa, S. Pd., M. Pd. selaku Dosen Wali yang senantiasa membimbing selama proses perkuliahan;
6. Dr. Diana Hernawati, M. Pd., Bapak Drs. Suharsono, M. Pd., Bapak Diki Muhamad Chaidir, M. Pd., selaku dosen penguji yang telah memberikan banyak masukan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi;
7. Seluruh Dosen Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi Tasikmalaya yang telah memberikan ilmu yang bermanfaat sehingga penulis dapat menyelesaikan studi;
8. Keluarga tersayang kedua orang tua, almarhumah ibunda tercinta Nunung Nurjanah, dan ayahanda Yaya Bunyamin, beserta keluarga besar yang telah mencurahkan segenap perhatian, dukungan moral, material, dan kasih sayang dengan penuh ikhlas sehingga menjadi motivasi untuk dapat menyelesaikan studi ini;

9. Anwar Sanusi, suamiku yang selalu menemani, mendukung dan menjadi inspirasi dalam setiap langkah perjuanganku sejak awal sampai selesainya skripsi ini;
10. Drs. H. Abdul Wahid selaku Kepala SMA Islam Cipasung;
11. Suci Githa Fitri, S. Pd. selaku guru kelas X MIPA SMA Islam yang telah membimbing penulis selama dilapangan;
12. Peserta didik kelas X MIPA 1 dan X MIPA 4 yang telah ikut serta dalam penelitian ini;
13. Pihak lain yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung.

Ucapan terima kasih sebanyak apapun tidak akan bisa menggantikan jasa dan kebaikan baik secara moril maupun materil yang pernah diberikan kepada penulis. Semoga Allah SWT memberikan kesehatan, rezeki, umur yang panjang untuk senantiasa berbuat kebaikan sebanyak mungkin. Aamiin Yaa Rabbal Alamiin.