

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala berkah nikmat, rahmat dan karunian-Nya yang telah memberikan ilmu pengetahuan, pengalaman kesehatan, kesabaran dan kekuatan serta kesempatan yang diberikan kepada penulis menjadi landasan utama dalam menyelesaikan skripsi ini. Keberhasilan dalam menyusun skripsi dan menyelesaikan penelitian ini dapat penulis peroleh karena dukungan, arahan, bantuan dan motivasi dari berbagai pihak. Maka dari itu, penulis mengucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Eng. Ir. Aripin, IPU., ASEAN Eng. selaku Rektor Universitas Siliwangi Kota Tasikmalaya.
2. Ibu Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd. Selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi kota Tasikmalaya.
3. Bapak Dr. Ruli As'ari, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Kota Tasikmalaya dan selaku dosen wali akademik, serta dosen pembimbing II, yang telah memberikan arahan selama proses studi peneliti, meluangkan waktu untuk kebersediaanya dalam membimbing penulis.
4. Bapak Dr. Erwin Hilman Hakim, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing I yang telah bersedia membimbing, memberi arahan dan masukan, serta nasihat kepada penulis dalam mambantu menyelesaikan penelitian ini.
5. Ibu Prof. Dr. Siti Fadjarajani, Dra., M.T. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
6. Ibu Yani Sri Astuti, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
7. Bapak Dr. Iman Hilman, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.

8. Ibu Dr. Erni Mulyanie, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan arahan, sekaligus menjadi validator ahli materi yang membantu penulis dalam proses menilai dan mengujicobakan media *hologram pyramid*.
9. Bapak Darwis Darmawan, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
10. Ibu Ely Satiyasih Rosali, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu, bimbingan dan arahan kepada penulis, sekaligus menjadi validator ahli media yang membantu penulis dalam proses menilai dan mengujicobakan media *hologram pyramid*.
11. Bapak Elgar Balasa Singkawijaya, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
12. Ibu Tineu Indrianu, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
13. Bapak Setio Galih Marlyono, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
14. Bapak Esta Rendra RS, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
15. Ibu Anita Eka Putri, S.pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
16. Bapak Cahya Darmawan, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.

17. Ibu Mega Prani Ningsih, S.Pd., M.Pd. selaku dosen Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan.
18. Bapak Akhmad Rofiq Alwani, S.Pd. selaku staff laboran Jurusan Pendidikan Geografi yang telah memberikan ilmu kepada penulis dan bimbingan serta arahan selama menjalani perkuliahan
19. Kepala sekolah SMA PGRI 43 Singaparna yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian di SMA PGRI 43 Singaparna, Kecamatan Singaparna, Kabupaten Tasikmalaya.
20. Bapak Wildan Muhammad Ramadhan, S.Pd. selaku guru geografi yang telah bersedia mengizinkan proses penelitian.
21. Seluruh murid kelas X SMA PGRI 43 Singaparna yang bersedia mengikuti keterlibatannya dan telah membantu peneliti selama proses penelitian
22. Kedua orang tua penulis, Mamah “Ibu Fatmawati” dan Bapa “Bapak Andi Sopandi”, yang senantiasa mendidik, menasihati, melangitkan do’a dan menyimpan harapan yang terbaik untuk penulis, dan selalu meyakinkan penulis dalam menyelesaikan penelitian ini, serta mengikhtiarkan segala hal demi melancarkan studi peneliti dalam memperoleh gelar Sarjana.
23. Kakak dan juga Adik penulis, Aa “Alfan Rizal Alfaruq, S.P.” dan Dede “Rifa khoerunnisa”, yang senantiasa selalu menghibur penulis disetiap harinya, yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada penulis, serta menemani dan mewarnai hidup penulis dalam menyelesaikan pendidikan ini.
24. Seluruh teman-teman penulis, teman-teman seperjuangan geografi angkatan 2022, teman-teman KKN Desa Sukasari, teman-teman PLP SATAS 2025, teman-teman organisasi Sekolah Juanda, teman-teman kampus mengajar7 2024 SDN Puncak Mulya, yang tidak bisa disebutkan satu persatu, yang telah menemani peneliti selama masa perkuliahan, terimakasih sudah menjadi teman belajar dan berkembang, serta pengalaman yang tidak bisa dilupakan dan membantu membangun pengalaman penulis dalam bidang pendidikan.