

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah swt. yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Shalawat beserta salam semoga tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad saw. beserta keluarganya, sahabatnya, tabi'in tabi'atnya, dan tak lupa kepada kita semua selaku umatnya hingga akhir zaman.

Dengan kemudahan yang dianugerahkan Allah swt. akhirnya penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “Pengaruh Model *Creative Problem Solving* Berbasis *Human-Centered Design* Terhadap *Scientific Reasoning Skills* dan *Creative Thinking Skills* Pada Materi Suhu dan Kalor (Kuasi Eksperimen pada Peserta Didik Kelas XI SMA Negeri 8 Kota Tasikmalaya Tahun Ajaran 2025/2026)”.

Tujuan dari penyusunan tesis ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan di Jurusan Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam, Program Pascasarjana, Universitas Siliwangi. Dalam penyusunannya penulis menjumpai berbagai hambatan, namun berkat dukungan moril dan materil dari berbagai pihak, akhirnya penulis dapat menyelesaikan penelitian ini dengan baik.

Terselesaikannya tesis ini tidak terlepas dari rahmat dan karunia Allah SWT. Penyusunan tesis ini juga tidak akan berjalan dengan baik tanpa adanya doa, dukungan, bimbingan, serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa hormat dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Endang Surahman, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing I yang senantiasa meluangkan waktu di tengah kesibukan beliau untuk memberikan arahan, bimbingan, serta motivasi dengan penuh kesabaran dan ketelitian dalam setiap tahap penyusunan tesis ini. Dukungan yang diberikan tidak hanya berupa koreksi akademik, tetapi juga penguatan dalam berpikir kritis dan sistematis, sehingga penulis mampu menyelesaikan penelitian ini dengan lebih terarah dan berkualitas.
2. Dr. Rahmat Rizal, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan saran, masukan, serta pemikiran konstruktif yang sangat berarti dalam

penyempurnaan tesis ini. Bimbingan yang diberikan secara konsisten, baik dalam aspek metodologi maupun penulisan ilmiah, telah membantu penulis dalam menyusun karya ini secara lebih sistematis, logis, dan sesuai dengan kaidah akademik. Selain itu, perhatian dan dorongan yang diberikan turut memotivasi penulis untuk terus memperbaiki dan menyempurnakan hasil penelitian ini.

3. Dr. Liah Badriah, S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Magister Pendidikan IPA yang telah memberikan dukungan akademik serta kesempatan kepada penulis untuk menempuh dan menyelesaikan studi dengan baik.
4. Dr. Jajang Badruzaman, S.E., M.Si., A., C.A., selaku Direktur Pascasarjana Universitas Siliwangi beserta Dr. Iwan Wisandani, S.E.I., Ak., M.A. selaku Wakil Direktur I dan Dr. Nana, M.Pd. selaku Wakil Direktur II yang telah memberikan fasilitas dan dukungan selama proses pendidikan di Program Pascasarjana.
5. Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU. selaku Penguji I, Dr. Diana Hernawati, M.Pd. selaku Penguji II, dan Dr. Liah Badriah, M.Pd. selaku Penguji III, yang telah memberikan arahan, koreksi, serta masukan yang sangat berharga sehingga tesis ini dapat tersusun dengan lebih baik dan sistematis.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Magister Pendidikan IPA Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu, wawasan, dan pengalaman akademik yang sangat berharga selama masa perkuliahan.
7. Kedua orang tua tercinta, Bapak Muhammad Taufik Hidayat dan Ibu Ade Nurjanah, serta Ibu Dasimah, atas doa, kasih sayang, dukungan moral maupun material, serta motivasi yang tiada henti sehingga penulis mampu menyelesaikan pendidikan ini.
8. Agus Setiawan, selaku tunangan penulis, yang senantiasa memberikan dukungan, perhatian, doa, serta semangat dalam setiap proses penyusunan tesis ini.
9. Rekan-rekan mahasiswa Pascasarjana Pendidikan IPA yang telah memberikan semangat, kebersamaan, dan dukungan selama proses perkuliahan hingga penyusunan tesis.

10. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian tesis ini.

Penulis menyadari bahwa tesis ini masih memiliki keterbatasan. Oleh karena itu, penulis berharap karya ini dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya.

Tasikmalaya, April 2026

Penyusun,

Rifa Anjiana
NPM 248104111012