

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT yang telah memberikan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir ini yang berjudul “Peningkatan Ketahanan Superhidrofobik Kain Katun Melalui Pelapisan Hirarkis Hibrida SiO_2/ZnO Dengan Metode *Dip-Coating* Menggunakan *Sol-Gel* Termodifikasi HMDS”.

Dalam penulisan skripsi ini, banyak pihak-pihak yang telah membantu hingga karya tulis ini dapat penulis selesaikan. Oleh karena itu, penulis berterima kasih kepada :

1. Kedua orang tua, saudara dan segenap keluarga besar yang selalu memberi dukungan serta doa demi kelancaran proses pengerjaan Tugas Akhir ini.
2. Prof. Dr. Heri Sutanto, M.Si., F.Med. selaku dosen pembimbing I yang telah membimbing dan mengarahkan dalam proses pembuatan Tugas Akhir.
3. Oki Ade Putra. selaku dosen pembimbing II yang telah memberi masukan dalam bidang material terkait Tugas Akhir.
4. Dr. Ilham, S.Si., M.Ling., yang selalu hadir dan mendukung di setiap tahapan Tugas Akhir
5. Hanif, Ayu, Pupe, Nuril dan segenap teman-teman satu laboratorium SMARC yang bersama-sama mengerjakan tugas akhir, memberikan dukungan, membantu, dan berjuang bersama sewaktu proses penelitian.
6. Segenap teman-teman fisika'21 yang telah memberi masukan, menjadi teman diskusi, berbagi semangat, dan tetap solid, dengan masukan, ide, maupun kritikan terhadap tugas akhir yang saya buat.

Semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Semarang, 20 Desember 2025
Penulis