

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “Analisis Variasi Konsentrasi Tungsten pada Sintesis *Silicone Rubber*-Tungsten sebagai Bolus dalam Radioterapi Kanker Payudara”. Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membimbing, memberi bantuan, arahan dan saran dalam penyusunan tesis ini, kepada:

1. Prof. Dr. Heri Sutanto, M.Si., F.Med. selaku Dosen Pembimbing I yang telah membantu dan memberikan arahan dalam proses penyusunan tesis.
2. Prof. Eng. Eko Hidayanto, M.Si., F.Med. selaku Dosen Pembimbing II yang telah membantu dan memberikan arahan dalam proses penyusunan tesis.
3. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Magister Fisika, Universitas Diponegoro, yang telah memberikan ilmu dan pengalaman.
4. Septi Purwaningsih, M. Si. Selaku Fisikawan Medis Rumah Sakit Indriati yang telah membantu dalam proses pengambilan data dan penyusunan tesis.
5. Rumah Sakit Indriati yang telah memberikan sarana dan prasarana dalam pengambilan data tesis.
6. Orang tua penulis yang senantiasa memberikan motivasi, dukungan, serta doa kepada penulis.
7. Tami, Gita, Ghulam, Bismi, Hayat, Ilham, Arifin merupakan rekan kerja di laboratorium SMARC yang selalu memberikan dukungan dan semangat.
8. Annisa dan teman-teman Magister Fisika Angkatan 2023 Genap yang telah kebersamai selama proses perkuliahan

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan tesis ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, penulis terbuka untuk menerima kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak guna penyempurnaan tesis ini.

Semarang, 9 Januari 2026

Adnan Cindiana