

BAB IV. SIMPULAN

World Youth Invention and Innovation Award (WYIIA) 2024 adalah sebuah kompetisi yang diselenggarakan oleh Indonesian *Young Scientist Association (IYSA)* di mana kompetisi ini menitikberatkan pada penelitian serta pengembangan inovasi ilmiah pada 8 bidang kajian, dengan peserta berasal dari jenjang siswa sekolah dasar, menengah, hingga mahasiswa. Acara ini berlangsung pada 10 – 13 Oktober 2024 di Universitas Sarjanawiyata Tamansiswa Yogyakarta. Kompetisi ini diikuti oleh 549 tim dari 16 negara seperti Yaman, Pakistan, Malaysia, Thailand, Bangladesh, Bulgaria, Vietnam, Filipina, Nepal, Mexico, Argentina, Korea Selatan, Hongkong, Iran, Turki, dan Indonesia.

Peran penulis pada kompetisi ini adalah sebagai anggota tim. Tahapan dari kompetisi ini dimulai dengan pengumpulan abstrak dan data informasi tim. Setelah dinyatakan lulus, selanjutnya adalah presentasi dan sesi tanya jawab dengan dewan juri mengenai ide inovasi yang diajukan. Setelah melalui seluruh tahapan kompetisi, penulis dan tim berhasil memperoleh *gold medal* pada kategori *education*. Perolehan juara pada kompetisi ini merupakan pencapaian yang sangat membanggakan untuk penulis.

Kami mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah mendukung dan membantu kami dalam memperoleh prestasi ini. Banyak sekali dukungan dan bantuan yang telah kami terima dari berbagai pihak seperti dana akomodasi, dana pengembangan produk, dan bantuan lain untuk berpartisipasi dalam kompetisi ini. Penulis berharap dengan perolehan prestasi ini dapat menjadi motivasi mahasiswa khususnya mahasiswa Universitas Jenderal Soedirman untuk terus aktif

berpartisipasi dalam berbagai ajang kompetisi, baik tingkat nasional maupun tingkat internasional. Sehingga, kedepannya akan lebih banyak kejuaraan yang didapatkan oleh mahasiswa Universitas Jenderal Soedirman. Kejuaraan tersebut akan meningkatkan reputasi dan daya tarik Universitas Jenderal Soedirman serta membuktikan bahwa mahasiswa Universitas Jenderal Soedirman mampu bersaing dengan universitas terkemuka di Indonesia.

