

LIFE SKILL PENGOLAHAN BAHAN BAKU HERBAL MENJADI MINYAK OLES UNTUK MENGATASI BERBAGAI MASALAH KESEHATAN DI DESA PANGKALAN BATANG KABUPATEN BENGKALIS

Annisa Quratul Aini, Daeng Ayub, Dafetta Fitrilinda

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Riau
annisa.quratul6510@student.unri.ac.id

Abstract

The Ministry of Education, Culture, Research, and Technology organizes the Student Entrepreneurship Development Program (P2MW) to encourage students to develop real and sustainable business plans. In this article, we discuss the journey of the Rosmini Herbal Oil Team, which successfully obtained growth stage funding of IDR 20,000,000. The team developed a product, conducted market validation, and participated in entrepreneurship training and national competitions. The team's peak achievement was winning 2nd place in the Manufacturing and Applied Technology category at the XIV Indonesian Expo Student Competition (KMI EXPO) in Bali. This article shows that entrepreneurship development in universities can produce young innovators who are skilled and ready to compete professionally.

Keywords: P2MW, Rosmini Herbal Oil, student entrepreneurship, KMI EXPO, business innovation..

Abstrak

Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi menyelenggarakan Program Pengembangan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) untuk mendorong mahasiswa untuk mengembangkan rencana bisnis yang nyata dan berkelanjutan. Dalam artikel ini, kami membahas perjalanan Tim Minyak Herbal Rosmini, yang berhasil mendapatkan dana tahap pertumbuhan sebesar Rp. 20.000.000. Tim mengembangkan produk, melakukan validasi pasar, dan mengikuti pelatihan kewirausahaan dan kompetisi nasional. Puncak pencapaian tim adalah meraih Juara 2 dalam kategori Manufaktur dan Teknologi Terapan pada Kompetisi Mahasiswa Indonesia Expo (KMI EXPO) XIV di Bali. Artikel ini menunjukkan bahwa pembinaan kewirausahaan di perguruan tinggi dapat menghasilkan inovator muda yang mahir dan siap bersaing secara profesional.

Keywords: P2MW, Minyak Herbal Rosmini, kewirausahaan mahasiswa, KMI EXPO, inovasi bisnis.

PENDAHULUAN

Pendidikan merupakan usaha sadar dan terencana untuk menciptakan suasana belajar serta proses pembelajaran agar peserta didik mampu mengembangkan potensi dirinya secara optimal (Abd Rahman, B. P., et al, 2022). Hal ini mencakup aspek spiritual keagamaan, pengendalian diri,

kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia, dan keterampilan yang dibutuhkan dalam kehidupan bermasyarakat, berbangsa, dan bernegara sebagaimana diamankan dalam Undang-Undang Sistem Pendidikan Nasional No. 20 Tahun 2003.

Pendidikan tidak hanya berorientasi pada penguasaan pengetahuan, tetapi juga pada

pembentukan karakter dan nilai-nilai kehidupan yang mampu membekali peserta didik menjadi insan yang utuh (Pratama, D., 2021). Pendidikan juga dipahami sebagai proses seumur hidup (long life education) yang bertujuan untuk meningkatkan kualitas sumber daya manusia (SDM), guna mempersiapkan peserta didik menghadapi tantangan masa depan dan berkontribusi dalam pembangunan bangsa (Jamil, S., 2023).

Dalam konteks globalisasi dan perkembangan teknologi yang pesat, pendidikan dituntut untuk lebih adaptif dan responsif dalam menghadirkan sistem yang inovatif, inklusif, dan relevan dengan kebutuhan zaman (Anah, P., & Saputra, M. D., 2024). Oleh karena itu, pendidikan harus mampu menjadi wahana strategis dalam membentuk generasi yang unggul, berdaya saing, dan memiliki kepedulian terhadap lingkungan sosial di sekitarnya. Namun, masih banyak masyarakat yang mengalami kesulitan dalam mengakses pendidikan, terutama akibat kondisi ekonomi yang kurang mendukung. Faktor-faktor seperti tidak memiliki pekerjaan tetap dan kurangnya keterampilan menjadi penyebab rendahnya kesadaran akan pentingnya pendidikan (Lestari, A. A. B et al, 2020). Oleh karena itu, pemerintah berupaya meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat melalui berbagai program, termasuk pendidikan luar sekolah yang telah ada jauh sebelum Indonesia merdeka (Sucipto & Sutarto, 2015: 136). Pendidikan luar sekolah merupakan bagian dari pendidikan sepanjang hayat yang berfokus pada pengembangan keterampilan dan kemampuan praktis (*life skill*) (Siregar, I et al, 2024).

Program *life skill* bertujuan meningkatkan kemampuan individu agar dapat beradaptasi dengan

lingkungan, menjalani hidup secara mandiri, dan meningkatkan kualitas hidup secara efektif (Hamdani, M. K., 2024). Kemampuan ini mencakup komunikasi, kerja sama, hingga kecakapan kerja yang dibutuhkan dalam kehidupan nyata. Perguruan tinggi sebagai institusi pendidikan formal tertinggi memiliki peran strategis dalam membentuk mahasiswa yang tidak hanya terdidik secara akademik, tetapi juga memiliki kecakapan hidup dan jiwa kewirausahaan (Emilia Dewiati Pelipa dan Anna Marganingsih, 2019:22).

Menanggapi kebutuhan tersebut, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (KEMENDIKBUD RISTEK) meluncurkan Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) untuk mendukung mahasiswa dalam mengembangkan usaha yang sudah dimiliki melalui bantuan dana, pelatihan, dan pendampingan (Nizam et al., 2023). Salah satu bentuk wirausaha mahasiswa yang berkembang melalui program ini adalah Minyak Herbal Rosmini, sebuah produk kesehatan berbahan alami yang dirancang untuk membantu mengatasi berbagai keluhan seperti sakit kepala, nyeri otot, sakit gigi, hingga masalah kulit.

Minyak Herbal Rosmini hadir sebagai solusi alami dan aman di tengah meningkatnya kesadaran masyarakat akan pentingnya menjaga kesehatan. Produk ini mendapat sambutan positif dari masyarakat, seiring meningkatnya tren penggunaan produk herbal. Potensi pasarnya pun sangat besar, didukung oleh permintaan yang terus tumbuh, harga jual yang kompetitif, kemudahan dalam proses produksi, serta penggunaan bahan-bahan yang ramah lingkungan. Dengan dukungan manajemen yang solid dan visi untuk membangun industri dalam negeri yang

kuat, Minyak Herbal Rosmini diharapkan mampu menjadi produk unggulan nasional dalam bidang kesehatan herbal.

METODE

Dalam pelaksanaan Program Pengembangan Mahasiswa Wirausaha (P2MW), Tim Minyak Herbal Rosmini terlebih dahulu mengikuti tahapan seleksi proposal di tingkat perguruan tinggi. Proposal usaha yang diajukan dikaji dan diseleksi oleh pihak kampus sebelum diajukan ke Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa) Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi untuk mendapatkan pendanaan.

Setelah melalui seleksi di tingkat universitas dan Belmawa, Tim Minyak Herbal Rosmini berhasil memperoleh dana pengembangan sebesar Rp20.000.000 pada kategori *tahap bertumbuh* yang disahkan pada tanggal 19 Juni 2023. Dana tersebut digunakan untuk fokus pada pengembangan produk, peningkatan kualitas, serta strategi penjualan yang lebih luas dan profesional.

Dalam proses pelaksanaan program, tim diwajibkan menyusun dan menyerahkan laporan kemajuan serta laporan akhir kegiatan sebagai bentuk pertanggungjawaban dan evaluasi. Laporan ini menjadi instrumen penting dalam menentukan tim yang layak mewakili perguruan tinggi dalam ajang nasional, yaitu Kompetisi Mahasiswa Indonesia Expo (KMI EXPO) XIV yang diselenggarakan di Bali pada tahun 2023.

Dari total 18 tim yang mewakili Universitas Riau, Tim Minyak Herbal Rosmini terpilih sebagai salah satu perwakilan dalam kategori Manufaktur dan Teknologi Terapan. Selanjutnya, pada tanggal 20 Agustus 2023, tim

dinyatakan lolos ke KMI EXPO sebagai Produk Utama dan berhak melaju ke tahap penilaian KMI Award.

Puncak keberhasilan diraih pada tanggal 17 November 2023 pukul 21.15 WIB, ketika Tim Minyak Herbal Rosmini diumumkan sebagai Juara 2 Nasional dalam kategori Manufaktur dan Teknologi Terapan. Prestasi ini menjadi bukti nyata keberhasilan implementasi program kewirausahaan mahasiswa yang terencana, terstruktur, dan berorientasi pada keberlanjutan usaha.

Tabel 1. Jadwal Pelaksanaan

Kegiatan	Waktu
Sosialisasi	20-21 Februari 2023
Workshop dan Bimbingan Teknis Kewirausahaan Batas Akhir Usulan Proposal Kelompok Usaha Mahasiswa dan Perguruan Tinggi ke Direktorat Belmawa	2-4 Maret 2023
Seleksi Direktorat Belmawa	21 Maret 2023 Pukul 23.59 WIB
Pengumuman perguruan tinggi pelaksana dan peserta yang diterima	Maret-April
Pelaksanaan program oleh Direktorat Belmawa a. Workshop pendamping untuk dosen/praktisi pendamping b. Indonesian Student Entrepreneur Camp (ISEC) c. Pelaporan dan Penilaian Kemajuan d. Monitoring dan Evaluasi Perguruan Tinggi	Minggu ke-3 April
Pelaporan Akhir Perguruan Tinggi ke Direktorat Belmawa	Juni – November
KMI Expo	15-17 November 2023
Laporan Akhir	30 November 2023

HASIL DAN PEMBAHASAN

Program Pengembangan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) memberikan peluang besar bagi mahasiswa untuk menuangkan ide bisnisnya ke dalam bentuk proposal usaha yang terstruktur dan terencana. Inisiatif ini menjadi langkah awal bagi Tim Minyak Herbal Rosmini dalam merintis perjalanan kewirausahaan mereka. Proses seleksi yang dimulai dari tingkat universitas hingga ke tingkat nasional menunjukkan betapa ketat dan kompetitifnya program ini. Setelah lolos seleksi di Universitas Riau, proposal Tim Rosmini berhasil melaju ke tahap nasional dan mendapatkan pendanaan dari Belmawa.

Pada tanggal 19 Juni 2023, Tim Minyak Herbal Rosmini resmi menerima kabar baik: mereka memperoleh dana sebesar Rp20.000.000 untuk kategori tahap bertumbuh. Momentum ini menjadi titik tolak dimulainya rangkaian kegiatan P2MW yang mencakup berbagai aspek penting pengembangan usaha. Tim mulai menyusun langkah konkret, mulai dari penguatan pasar, perbaikan saluran distribusi, peningkatan kualitas produk, proses produksi, hingga penguatan sumber daya tim. Tak hanya itu, mereka juga menyentuh aspek legalitas, sertifikasi, dan standarisasi produk hal-hal yang seringkali menjadi tantangan bagi pelaku usaha pemula.

Dalam pengembangannya, tim juga melakukan validasi terhadap konsumen potensial serta analisis pasar untuk memastikan produk yang ditawarkan benar-benar sesuai dengan kebutuhan. Selain fokus pada produksi dan pemasaran, tim aktif memperluas jaringan kerja sama dengan mitra strategis guna memperkuat posisi produk di pasar.

Sebagai bagian dari proses peningkatan kapasitas, Tim Rosmini turut mengikuti kegiatan *Indonesian Student Entrepreneur Camp* (ISEC). Melalui

program ini, mereka mendapatkan bekal pengetahuan yang komprehensif mengenai dunia kewirausahaan, mulai dari mindset berwirausaha, desain model bisnis, pentingnya kerja sama tim yang solid, hingga aspek hukum dalam menjalankan usaha. ISEC menjadi momen refleksi sekaligus pembelajaran praktis yang sangat bermanfaat bagi keberlanjutan bisnis mereka (Syarifah, T et al, 2023).

Tahapan penting lainnya adalah penyusunan laporan kemajuan dan laporan akhir yang menjadi indikator evaluasi dari Belmawa. Berdasarkan penilaian laporan yang dilaksanakan pada 4 Agustus 2023, Tim Rosmini dinyatakan layak untuk mengikuti KMI EXPO XIV. Kemudian, pada 20 Agustus 2023, mereka dinyatakan resmi lolos sebagai Produk Utama dan berhak melaju ke KMI AWARD.

KMI EXPO XIV sendiri berlangsung di Universitas Pendidikan Ganesha Bali, pada 15-17 November 2023. Dalam ajang tersebut, Tim Rosmini tampil maksimal, melakukan presentasi dan menjelaskan produk mereka di hadapan dewan juri dari Belmawa. Hasil yang diraih sangat membanggakan mereka berhasil meraih Juara 2 Nasional dalam kategori Manufaktur dan Teknologi Terapan. Momen pengumuman pada 17 November 2023 pukul 21.15 WIB menjadi puncak dari segala usaha dan kerja keras yang telah dilakukan tim selama berbulan-bulan.

Setelah KMI EXPO berakhir, tim segera menyelesaikan laporan akhir sebagai bentuk tanggung jawab administratif dan dokumentasi perjalanan program. Laporan ini dijadwalkan diserahkan pada 30 November 2023, menandai berakhirnya masa pelaksanaan kegiatan P2MW.

Keseluruhan proses, mulai dari pengumuman penerimaan pendanaan hingga penyusunan laporan akhir,

mencerminkan sebuah proses pembelajaran yang mendalam. Tim Minyak Herbal Rosmini tidak hanya berhasil membuktikan kualitas ide bisnisnya, tetapi juga menunjukkan dedikasi dan konsistensi dalam mengelola usaha. Keberhasilan ini menjadi cerminan nyata dari potensi besar mahasiswa dalam bidang kewirausahaan, serta bukti bahwa sinergi antara kreativitas, kerja keras, dan semangat inovasi dapat melahirkan pencapaian yang luar biasa di tingkat nasional.

SIMPULAN

Keikutsertaan Tim Minyak Herbal Rosmini dalam Program Pengembangan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) menjadi bukti nyata bahwa mahasiswa mampu berperan aktif dalam dunia kewirausahaan melalui inovasi dan kerja keras. Mulai dari proses seleksi, penerimaan pendanaan, hingga partisipasi dalam KMI EXPO XIV, seluruh tahapan dijalani dengan penuh dedikasi dan tanggung jawab. Berbagai kegiatan yang dilakukan tidak hanya mengembangkan produk secara fisik, tetapi juga membentuk karakter tim dalam aspek manajerial, kolaborasi, serta strategi bisnis yang berkelanjutan. Puncak keberhasilan yang diraih menjadi Juara 2 Nasional dalam kategori Manufaktur dan Teknologi Terapan tidak hanya mencerminkan kualitas produk, tetapi juga menunjukkan bahwa potensi dan daya saing mahasiswa Indonesia dalam dunia usaha sangat besar. Dengan perjalanan ini, Tim Rosmini telah memberikan inspirasi dan menjadi representasi keberhasilan model pembinaan kewirausahaan di kalangan perguruan tinggi.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan (Belmawa), Ditjen Diktiristek Kemendikbudristek atas kepercayaan dan dukungan pendanaan melalui Program Pengembangan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) tahun 2023, Universitas Riau yang telah memberikan ruang, arahan, dan fasilitas dalam pelaksanaan program kewirausahaan mahasiswa, serta kepada tim dosen pembimbing kegiatan P2MW yang telah sabar membimbing dan memberikan masukan konstruktif selama proses berlangsung. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada seluruh anggota tim Minyak Herbal Rosmini atas kerja keras dan semangat kolaboratif yang luar biasa, serta kepada seluruh pihak yang telah membantu, baik secara langsung maupun tidak langsung, dalam bentuk dukungan moral, materi, maupun spiritual sehingga kegiatan ini dapat terlaksana dengan baik dan mencapai hasil yang membanggakan. Semoga segala kontribusi yang telah diberikan menjadi amal kebaikan dan mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.

DAFTAR PUSTAKA

- Abd Rahman, B. P., Munandar, S. A., Fitriani, A., Karlina, Y., & Yumriani, Y. (2022). Pengertian pendidikan, ilmu pendidikan dan unsur-unsur pendidikan. *Al-Urwatul Wutsqa: Kajian Pendidikan Islam*, 2(1), 1-8.
- Anah, P., & Saputra, M. D. (2024). INTEGRASI KECERDASAN BUATAN DALAM PENGUATAN LITERASI

- BUDAYA MULTIKULTURAL DI LINGKUNGAN SEKOLAH. *Prosiding SENDIK FKIP Universitas Peradaban*, 2(1), 151-164.
- Hamdani, M. K. (2024). Implementasi Penanaman *Life skill* Pada Usia Dini Di Tpa Alba Mandiri Pacitan. *Al-ATHFAL: Jurnal Pendidikan Anak*, 5(1), 251-260.
- Jamil, S. (2023). Analisis Relevansi Pendidikan Nasional Dan Pendidikan Islam. *Wistara: Jurnal Pendidikan Bahasa dan Sastra*, 4(2), 111-120.
- Lestari, A. A. B., Kurniawan, F., & Ardi, R. B. (2020). Penyebab tingginya angka anak putus sekolah jenjang Sekolah Dasar (SD). *Jurnal Ilmiah Sekolah Dasar*, 4(2), 299-308.
- Nizam, Gunani Partiwii, S., Sukino, Jobih, Nur Ramadhan, A., Wiwin, J., Putu Diah Puspayanthi, L., Safitri, N., Andarwati, S., Sakti Dewobroto, W., Huda, A., Taruna Wiguna, A., Rahman, F., Arfiah, F., Sezario Indra, H., Nasrullah, H., & Izzat Fariha, H. (2023). Buku Pedoman Program Pembinaan Mahasiswa Wirausaha (P2MW) 2023. *Managing*.
- Pratama, D. (2021). Profesionalitas guru melalui pendekatan empat pilar pendidikan dalam mengembangkan nilai-nilai karakter siswa. *Jurnal Paris Langkis*, 1(2), 126-139.
- Siregar, I., Mukhtar, M., Anwar, K., MY, M., & Munte, R. S. (2024). Isu-Isu Global Pengembangan Kurikulum Merdeka Dan Pemagangan *Life skill* World Class Education. *Jurnal Review Pendidikan dan Pengajaran (JRPP)*, 7(4), 12887-12895.
- Sucipto, Nindri Rakhmadani dan Joko Sutarto. 2015. Pemberdayaan Masyarakat Miskin Untuk Meningkatkan Kecakapan Hidup Melalui Kursus Menjahit di LKP Elisa Tegal. *Jurnal Pendidikan Nonformal. Universitas Negeri Semarang*. Vol: 4. No.1: 136.
- Syarifah, T., Maftukhah, W. L., Ardina, Z., & Rahmawati, A. (2024). ANALISIS PENERAPAN HIBAH PRODUKTIF MELALUI PEMBINAAN MAHASISWA WIRAUSAHA (P2MW) 2023. *ISTISMAR*, 7(2), 69-86.