



MENINGKATKAN KUALITAS SUMBER DAYA MANUSIA DALAM PENDIDIKAN DENGAN PROGRAM KUNJUNGAN SMA ISLAM NABILAH, BATAM, INDONESIA KE UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA, JOHOR BAHRU, MALAYSIA

Sarmini^{1*}, Diana Titik W², Ngaliman³, Ita Mustika⁴, Sri Yanti⁵

^{1,2,3,5}Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Batam

⁴Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Ibnu Sina, Batam

Email: sarmini@univbatam.ac.id¹

Abstract

In the world of education, it is very important to improve the quality of human resources. Because with good quality human resources in the world of education, it is a government program to achieve Golden Indonesia in 2045. The vision of high school students about higher education is good and open to choosing education in higher education. On this basis, SMA Islam Nabilah held a visit to Universiti Teknologi Malaysia (UTM) in Johor Bahru, Malaysia. Which was attended by 23 students and 5 accompanying teachers. The purpose of this visit is to improve the quality of human resources in education, by broadening horizons and understanding the choice of majors according to students' talents and interests. The visit was conducted on April 15-16, 2025. And received by a team from UTM consisting of 5 people.

Keywords: Human Resources, Quality Improvement, Golden Indonesia

Abstrak

Dalam dunia Pendidikan sangat penting adanya peningkatan Kualitas Sumber Daya Manusia. Karena dengan kualitas SDM yang baik di dunia Pendidikan merupakan program pemerintah untuk mencapai Indonesia Emas di tahun 2045. Visi anak SMA tentang Pendidikan tinggi sudah bagus dan terbuka untuk memilih Pendidikan di Pendidikan tinggi. Atas dasar tersebut, SMA Islam Nabilah mengadakan Kunjungan ke Universiti Teknologi Malaysia (UTM) di Johor Bahru, Malaysia. Yang diikuti oleh 23 siswa 5 guru yang mendampingi. Tujuan dari kunjungan ini adalah untuk meningkatkan kualitas sumber daya manusia dalam Pendidikan, dengan memperluas wawasan dan memahami pilihan jurusan sesuai bakat dan minat siswa. Kunjungan dilakukan tanggal 15-16 April 2025. Dan diterima oleh Tim dari UTM sejumlah 5 orang.

Kata Kunci : Sumber Daya Manusia, Peningkatan Kualitas, Indonesia Emas

PENDAHULUAN

Teori Sumber Daya dan Keunggulan Berbasis Sumber Daya (RBV) menekankan pentingnya sumber daya internal perusahaan, termasuk sumber daya manusia, dalam menciptakan keunggulan kompetitif jangka panjang (Restika & Sonita, 2023). SDM yang unggul menjadi pilar utama dalam meraih keunggulan dalam persaingan dan mencapai kesuksesan (Ilham, 2022).

Dalam dunia Pendidikan, SDM yang berkualitas sangat menentukan peran pentingnya bagi kemajuan sebuah negara. SDM yang berkualitas tidak hanya memiliki keterampilan teknis saja, tetapi juga memiliki kemampuan untuk beradaptasi dengan perubahan, belajar secara terus-menerus, dan berinovasi dalam lingkungan yang terus berubah. Dalam konteks ini, peran Pelatihan dan Pengembangan SDM menjadi semakin penting. Pelatihan yang efektif tidak hanya meningkatkan keterampilan individu, tetapi juga membangun budaya organisasi yang memprioritaskan pembelajaran.

Pendidikan merupakan salah satu upaya untuk meningkatkan kualitas hidup manusia melalui pengembangan potensi. Pendidikan Ini bukan aktivitas sederhana, ini aktivitas dinamis. dinamika penyampaian pendidikan. Pendidikan membutuhkan manajemen yang baik untuk mencapai tujuan

pendidikan efektif dan efisien.

Kualitas pendidikan adalah faktor utama yang paling krusial karena menjadi tolok ukur sekolah yang berkualitas. Sebuah sekolah yang mampu bersaing dengan sekolah-sekolah lain dinilai memiliki kualitas yang tinggi. Sebuah negara dapat dianggap maju bila sistem pendidikannya modern dan relevan. Saat warga suatu negara menyadari signifikansi pendidikan, mereka akan berlomba-lomba untuk memperoleh lebih banyak ilmu dan menghasilkan karya-karya berkualitas yang baru. Sebaliknya, negara yang memiliki mutu pendidikan rendah bisa disebut sebagai negara berkembang. Salah satu metode untuk memperbaiki mutu pendidikan adalah dengan meningkatkan mutu pengajaran. Peningkatan mutu pembelajaran atau proses belajar mengajar dapat dilakukan melalui pelatihan atau pengembangan tenaga pendidik. Elemen paling krusial dalam sebuah institusi pendidikan adalah staf pengajar. Sekolah yang baik tidak ada tanpa adanya pendidik



Gambar 1. 5 Negara dengan Sistem Pendidikan Terbaik di Asia Tenggara

Sumber : <https://gemapos.id/29049/5-negara-dengan-sistem-pendidikan-terbaik-di-asia-tenggara>

SMA Islam Nabilah, Batam, Kepulauan Riau, secara data lulusannya sudah diterima di universitas terbaik di Indonesia, seperti : Universitas Gajah Mada, Universitas Brawijaya, Universitas Negeri Padang, Univesitas Negeri Medan, IAIN Syarif Hidayatullah, Universitas Diponegoro, Universitas Negeri Semarang, Politeknik Negeri Batam, dan masih banyak universitas negeri lainnya, serta universitas swasta favorit lainnya. Jadi secara data kualitas SMA Islam Nabilah sudah cukup baik. Tetapi, sekolah ingin meningkatkan kualitas dan menjajaki Pendidikan Tinggi di luar negeri dengan membuat program Kunjungan ke Universiti Teknologi Malaysia (UTM). Hal ini diambil salah satunya karena negara Malaysia termasuk yang mempunyai System Pendidikan yang terbaik ke dua di Asia Tenggara.

Sedangkan Program Kunjungan SMA Islam Nabilah, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia ke Universiti Teknologi Malaysia (UTM) karena Universitas tersebut termasuk dalam Universitas Terbaik ke-6 di Asia Tenggara, dalam Senarai Universiti Terbaik Di Malaysia (QS World University Ranking) yang dimuat dalam eCentral, May 2025.



Gambar 2 Ranking 10 Universiti Terbaik ASEAN 2025

Sumber : eCentral, <https://ecentral.my/ranking-universiti-terbaik-malaysia>

Di Asia Tenggara, Universitas Nasional Singapura berada di posisi pertama sementara Nanyang Technological University, Singapore menduduki posisi kedua. Universiti Malaya (UM) tetap menjadi universiti teratas di kalangan universiti tempatan, diikuti oleh Universiti Putra Malaysia (UPM) dan Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM). Selanjutnya diikuti oleh Universiti Teknologi Malaysia, Taylor's University, Malaysia, Universiti Sains Malaysia dan UCSI University, Malaysia.

Dari ulasan di atas maka Program Kunjungan Ke Universiti Teknologi Malaysia, bertujuan untuk :

1. Meningkatkan kualitas Sumber Daya Manusia di dunia pendidikan
2. Menambah wawasan Pendidikan tinggi bagi siswa-siswi SMA Islam Nabilah, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia
3. Mengenal lebih dekat Universiti Teknologi Malaysia, fakultas, jurusan dan prestasi serta fasilitas dan pembiayaan untuk masuk di kampus tersebut.

METODE PELAKSANAAN

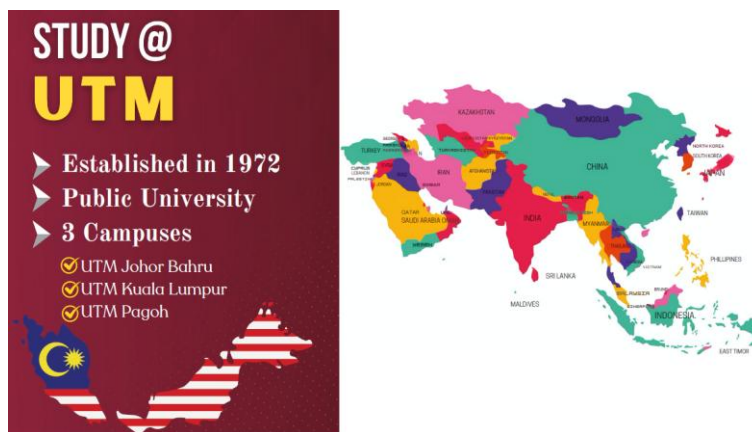
Waktu Pengabdian Masyarakat

Waktu Kegiatan Kunjungan Ke UTM (Universiti Teknologi Malaysia) Malaysia dimulai dari perencanaan hingga pelaksanaan dan evaluasi serta pelaporan yaitu dari 4 Februari hingga 1 Mei 2025.

Program Kunjungan ke UTM Malaysia diagendakan waktunya menyesuaikan kegiatan belajar siswa mulai dari kelas X hingga XII. Hal tersebut berkaitan dengan kegiatan belajar siswa dan juga berdekatan dengan kegiatan Perpindahan SMA Islam Nabilah kelas XII, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia.

Lokasi Pengabdian masyarakat

Untuk lokasi Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) kali ini kami kunjungan ke UTM (Universiti Kebangsaan Malaysia) di mana kampus tersebut mempunyai 3 kampus yang lokasinya berbeda, yaitu Kampus UTM Johor Bahru, UTM Kuala Lumpur dan UTM Pagoh.



Gambar 3 Universiti Teknologi Malaysia mempunyai 3 kampus

Sumber : Materi dari Puan Shiraz Yasmin saat SMA Islam Nabilah Batam mengunjungi UTM



Gambar 4 Lokasi Universiti Teknologi Malaysia

Sumber : Materi dari Puan Shiraz Yasmin saat SMA Islam Nabilah Batam mengunjungi UTM

Peserta / Mitra Pengabdian Masyarakat

Dari UTM Malaysia hadir menyambut kedatangan dari Indonesia :

1) Puan Shiraz Yasmin binti Muhidin

Marketing Unit Supervisor Student Recruitment and Admission Section Universiti Teknologi Malaysia

2) Nur Bashira binti Azli dan Nurul Suhadah binti Saffif

3) Persatuan Mahasiswa UTM Malaysia : 4 mahasiswa

Dari Indonesia hadir :

1) Dr. Sarmini, S.Pd.,M.M.

2) Yulinur T. Astiwi, M.Pd

3) Dr. Muhammad Saidy, S.Pd.I.,M.M.

4) Edy Supriyanto, S.Pd.I

5) Marintan Purba, S.Pd

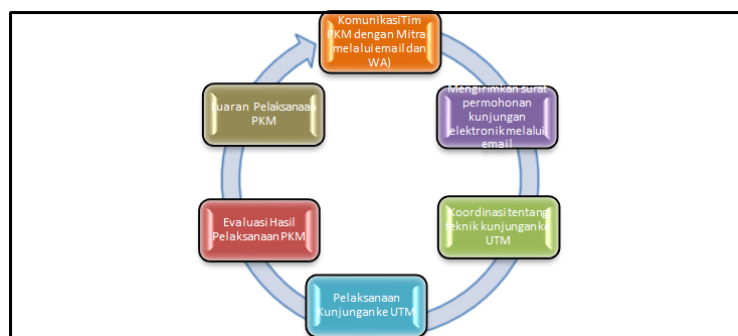
6) Anita, S.Pd

7) 16 siswa SMA Islam Nabilah

Metode Pengabdian Masyarakat

Dalam PKM ini, menggunakan pendekatan Participatory Action Research (PAR) . Menurut Agus Afandi, 2022, Pendekatan PKM dengan Participatory Action Research (PAR) merupakan pendekatan yang prosesnya bertujuan untuk pembelajaran dalam mengatasi masalah dan pemenuhan kebutuhan praktis masyarakat, serta produksi ilmu pengetahuan , dan proses perubahan sosial keagamaan.

Metode yang dipakai lebih kepada mengadakan pembelajaran dalam mengatasi masalah, di mana SMA Islam Nabilah sangat membutuhkan dalam pengetahuan dan peningkatan kualitas SDM khusus tentang perguruan tinggi. Dan juga hal ini sesuai dengan memenuhi rasa ingin tahu yang maksimal pada siswa SMA dalam pengetahuannya terhadap dunia pendidikan tinggi, dalam hal ini adalah UTM. Sehingga dapat mengenal UTM lebih dekat dengan cara mengjnungi langsung ke wilayah tersebut.



Gambar 5 Model Pelaksanaan PKM

Pelaksanaan PKM : Meningkatkan Kualitas Sumber Daya Manusia dalam Pendidikan dengan Program Kunjungan SMA Islam Nabilah, Batam, Indonesia Ke Universiti Teknologi Malaysia, Johor Bahru, Malaysia

Dalam rangkaian Kegiatan Pelaksanaan PKM membutuhkan waktu yang cukup. Kegiatan PKM dimulai perencanaan, komunikasi dan koordinasi teknis hingga pelaksanaannya, dari tanggal 4 Februari 2025 sampai dengan 1 Mei 2025.

Secara terperinci kegiatan tersebut terlihat pada tabel di bawah ini:

Tabel 1 Pelaksanaan PKM di Perumahan Cendana Tahap 1, Batam Center

No	Waktu	Kegiatan	Pelaksana
1	4 Februari 2025	Komunikasi dari SMA Islam Nabilah dengan UTM (melalui email UTM)	TIM Kunjungan SMA Islam Nabilah
2	5 Februari 2025	Mengirimkan surat permohonan kunjungan menalui surat elektronik ke email UTM	TIM Kunjungan SMA Islam Nabilah
3	6 Maret 2025	Balasan dari UTM bahwa disetujui Kunjungan dari SMA Islam Nabilah ke UTM	TIM SMA Islam Nabilah Batam dan UTM
4	16 April 2025	Pelaksanaan Kunjungan ke UTM : 1. Paparan dan Sosialisasi dari UTM 2. Paparan dan Sosialisasi dari SMA Islam Nabilah, Batam 3. Tanya jawab	1. UTM oleh Puan Shiraz Yasmin binti Muhidin Marketing Unit Supervisor Student Recruitment and Admission Section UTM 2. SMA Ilam Nabilah Batam oleh Dr. Sarmini, S.Pd.,M.M., Direktur Pendidikan Sekolah Islam Nabilah, Batam 3. Persatuan Mahasiswa UTM asal Indonesia
5	3 Mei 2025	Evaluasi Hasil Pelaksanaan Kunjungan ke UTM	TIM PKM
6	3 Juni 2025	Penulisan Jurnal PKM	Dr. Sarmini, S.Pd.,M.M.
7	17 November 2025	Selesai penulisan Jurnal PKM	Dr. Sarmini, S.Pd.,M.M.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Sosialisasi dari UTM

Dari Universiti Kebangsaan Malaysia (UTM), pembukaan oleh Nur Bashira binti Azli dan Nurul Suhadah binti Saffif, dengan menyiapkan seluruh peserta dari SMA Islam Nabilah, Batam ke ruangan sosialisasi yang berada di lantai 2 gedung kampus UTM Johor Bahru. Dilanjutkan Sosialisasi tentang UMT langsung oleh Puan Shiraz Yasmin binti Muhidin Marketing Unit Supervisor Student Recruitment and Admission Section UTM.

1. Sejarah UTM

Universitas Teknologi Malaysia (UTM) berdiri pada tahun 1904 sebagai sebuah sekolah teknik di Jalan Brickfields, Kuala Lumpur, Malaysia. Kemudian, pada tahun 1972, sekolah ini dinaikkan statusnya menjadi Institut Teknologi Kebangsaan (ITK), dan pada 1 April 1975, ITK resmi menjadi Universitas Teknologi Malaysia (UTM).

UTM memiliki 3 kampus utama, yaitu:

- Kampus Johor Bahru: terletak di Skudai, Johor Bahru, dengan luas 1.222 hektar.
- Kampus Kuala Lumpur: terletak di Jalan Sultan Yahya Petra, Kuala Lumpur, luas 18 hektar.
- Kampus Pagoh: terletak di Pagoh, Johor, dengan luas 50 hektar

2. Fakultas di UTM Johor Bahru

- Faculty of Built Environment & Surveying
- Faculty of Civil Engineering
- Faculty of Mechanical Engineering
- Faculty of Electrical Engineering
- Faculty of Chemical & Energy Engineering
- Faculty of Computing
- Faculty of Management
- Faculty of Science

3. Mahasiswa di UTM

Mahasiswa di UTM : Undergraduates : 13.640, Postgraduates : 9.985, International : 5.741, jadi total mahasiswa ada sejumlah 23.625

4. Pembiayaan di UTM

Lulusan SMA Islam Nabilah diterima di beberapa universitas terbaik di Indonesia dan beberapa di luar negeri . Alumni SMA Islam Nabilah diterima di : Universitas Gajah Mada, Universitas Brawijaya, ITS, Universitas TRISAKTI, Universitas Padjajaran, Universitas Negeri Padang, Universitas Diponegoro, Universitas Negeri Semarang, UIN Syarif Hidayatullah, Universitas TELKOM dan banyak lagi universitas terbaik.



Gambar 7 Pelaksanaan Kunjungan SMA Islam Nabilah ke UTM

Sumber : Tim PKM

KESIMPULAN

Dari apa yang sudah dilakukan oleh SMA Islam Nabilah Batam, ke Universiti Kebangsaan Malaysia didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

1. Pentingnya kualitas SDM dalam pendidikan , karena pendidikan merupakan salah satu tolok ukur kemajuan suatu bangsa.
2. Pentingnya menambah wawasan bagi siswa SMA untuk mengetahui dunia pendidikan tinggi sehingga memahami langkah yang akan ditempuh dalam melanjutkan setelah lulus SMA sesuai dengan bakat dan minatnya.
3. Kunjungan ke UTM membuka wawasan pendidik di Sekolah Islam Nabilah, bahwa harus terus mengupdate dan mengupgrade diri menjadi bagian yang sangat menentukan kualitas SDM dunia pendidikan.

DAFTAR PUSTAKA

Gema Pos. Ria Aprelia. 2025. 5 Negara dengan Sistem Pendidikan Terbaik di Asia Tenggara,

<https://gemapos.id/29049/5-negara-dengan-sistem-pendidikan-terbaik-di-asia-tenggara> eCentral
Senarai Universiti Terbaik Di Malaysia (Ranking Terkini 2025), <https://ecentral.my/ranking-universiti-terbaik-malaysia/>

Metodologi Pengabdian Masyarakat. Agus Afandi, dkk. 2022. Diterbitkan oleh: Direktorat Pendidikan Tinggi Keagamaan Islam Direktorat Jenderal Pendidikan Islam Kementerian Agama RI, 2022 Halaman 4

Materi dari UTM dalam Kegiatan Kunjungan SMA Islam Nabilah Batam, 16 April 2025

Materi dari SMA Islam Nabilah dalam Kegiatan Kunjungan SMA Islam Nabilah Batam, 16 April 2025

Guruh Suksmono Aji, 2024. Meningkatkan Kualitas SDM Untuk Mencapai Keunggulan Kompetitif Perusahaan di Era Digital: Tren, Inovasi, dan Tantangan, *Jumek : Jurnal Manajemen dan Ekonomi Kreatif* Vol.2, No.3 Juli 2024. e-ISSN: 2964-1241; p-ISSN: 2964-1632, Hal 01-17

Eha Anna Lestari, 2022. Pentingnya Kualitas Sumber Daya Manusia Dalam Meningkatkan Mutu Pendidikan Anak. *Jurnal Pendidikan dan Konseling* ,Volume 4 Nomor 5 Tahun 2022 ,E-ISSN: 2685-936X dan P-ISSN: 2685-9351

Irnayanti Paillin. 2023. Strategi Peningkatan Kualitas Manajemen Sumber Daya Manusia Di Perusahaan Tinjauan Teoritis. *Jurnal Publikasi Sistem Informasi dan Manajemen Bisnis (JUPSIM)* Vol.2, No.2 Mei 2023 e-ISSN: 2808-8980; p-ISSN: 2808-9383, Hal 66-74