

## **Dosen Unimal Sosialisasikan Sistem Rekomendasi Prodi Perguruan Tinggi di MAN Kota Lhokseumawe**



Sejumlah dosen Unimal sosialisasikan sistem rekomendasi program studi perguruan tinggi di MAN Kota Lhokseumawe pada Kamis (16/10/2025).

Foto: Ist.

**UNIMALNEWS|Lhokseumawe**— Tim peneliti yang terdiri dari dosen Fakultas Teknik dan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Malikussaleh (Unimal) melaksanakan kegiatan sosialisasi hasil penelitian sebagai bagian dari tri darma perguruan tinggi di Madrasah Aliyah Negeri (MAN) Kota Lhokseumawe. Kegiatan berlangsung Kamis (16/10/2025) di aula sekolah diikuti oleh para siswa sebagai peserta utama dalam uji coba sistem yang dikembangkan.

Adapun sosialisasi yang dilaksanakan merupakan bagian dari kegiatan penelitian yang berjudul “Penerapan Metode Naive Bayes dalam Sistem Rekomendasi Pemilihan Program Studi Pendidikan Tinggi”. Adapun anggota penelitian terdiri dari Rizki Suwanda MKom, Said Fadlan Anshari, MKom, Rizky Putra Phonna, MKom dari Fakultas Teknik, dan Tulus Setiawan MPd.Si dari Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.

Dalam rilis yang diterima *Unimalnews* pada Minggu (19/10/2025), Rizki Suwanda selaku ketua tim mengatakan bahwa penelitian yang dilakukannya dan tim bertujuan membangun sebuah sistem rekomendasi cerdas yang mampu memberikan saran program studi di perguruan tinggi berdasarkan minat dan prestasi akademik siswa di sekolah menengah atas. Menurutnya, pengembangan sistem ini merupakan langkah nyata dalam mengintegrasikan teknologi *machine learning* ke dalam bidang pendidikan.

“Kami ingin membantu siswa untuk mengenal potensi dirinya secara lebih objektif dan berbasis data. Melalui penerapan metode Naive Bayes, sistem ini dapat memberikan rekomendasi program studi yang paling sesuai dengan minat serta prestasi akademik masing-masing siswa,” ujar dosen Teknik Informatika ini.

Sistem rekomendasi ini dikembangkan sebagai bagian dari kontribusi akademik Universitas Malikussaleh dalam mendukung transformasi digital di dunia pendidikan. Luaran yang dihasilkan meliputi prototipe sistem, model klasifikasi berbasis Naïve Bayes, laporan penelitian, dan artikel ilmiah yang siap dipublikasikan pada jurnal ilmiah nasional.

Kepala Madrasah Aliyah Negeri Kota Lhokseumawe, Suriya, MPd memberikan apresiasi atas pelaksanaan kegiatan ini di sekolahnya.

“Kami menyambut baik kegiatan penelitian kolaboratif ini. Kehadiran tim peneliti Universitas Malikussaleh tidak hanya memperkenalkan penerapan teknologi kecerdasan buatan kepada siswa, tetapi juga memberikan inspirasi bagi mereka untuk lebih siap melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi,” ujarnya.

Kegiatan sosialisasi ini menjadi bagian penting dari rangkaian penelitian yang menggabungkan pendekatan ilmiah, teknologi informasi, dan kebutuhan dunia pendidikan. Para siswa yang hadir turut mencoba langsung sistem rekomendasi tersebut dan memberikan umpan balik untuk penyempurnaan model.[kur]

**Tanggal:** 19 October 2025

**Post by:** [Faizul](#)

**Kategori:** [News](#),

**Tags:** [Lhokseumawe](#), [Teknik Unimal](#), [FKIP Unimal](#), [Riset](#), [Unimal Hebat](#),