



UNIVERSITAS
POTENSI UTAMA

WEBINAR ILMIAH:

BIG DATA ANALYTICS UNTUK PENGAMBILAN KEPUTUSAN

Pemaparan konsep dan implementasi Big Data Analytics dalam mendukung pengambilan keputusan pada berbagai sektor industri dan pemerintahan.



HARI / TANGGAL
Selasa,
9 Desember 2025



WAKTU
09.00 - 12.00 WIB



LOKASI
Aula Gedung B
Universitas Potensi Utama



TERBUKA UNTUK
UMUM

TOPIK YANG AKAN DIBAHAS

- 📌 Konsep dan tren Big Data Analytics
- 📌 Teknik pengolahan dan analisis data besar
- 📌 Visualisasi data untuk insight yang bermakna
- 📌 Big Data Analytics dalam pengambilan keputusan
- 📌 Studi kasus implementasi di berbagai sektor



Dr. Lili tanti, M.Kom



Data adalah aset,
keputusan adalah hasilnya!

Manfaatkan kekuatan data untuk
menciptakan keputusan yang lebih
tepat, cepat, dan akurat.



Diselenggarakan oleh:
Universitas Potensi Utama



Lokasi:
Aula Gedung B
Universitas Potensi Utama



Terbuka untuk
UMUM

Webinar Ilmiah : Big Data Analytics untuk Pengambilan Keputusan

Medan, 9 Desember 2025 – Webinar ilmiah bertajuk "Big Data Analytics untuk Pengambilan Keputusan" sukses diselenggarakan pada Selasa, 9 Desember 2025, pukul 09.00–12.00 WIB. Kegiatan yang berlangsung di Aula Gedung B ini terbuka untuk umum dan diikuti oleh mahasiswa, dosen, akademisi, serta praktisi yang ingin memperdalam



pemahaman mengenai pemanfaatan Big Data Analytics dalam mendukung pengambilan keputusan yang lebih efektif dan berbasis data.

Webinar menghadirkan Dr. Lili Tanti, M.Kom sebagai narasumber yang membahas konsep, implementasi, serta perkembangan Big Data Analytics di berbagai sektor. Materi yang disampaikan memberikan gambaran mengenai pentingnya pengelolaan data dalam menghasilkan informasi yang akurat untuk mendukung proses pengambilan keputusan di lingkungan organisasi maupun pemerintahan.

Dalam pemaparannya, narasumber menjelaskan bahwa data telah menjadi salah satu aset paling berharga di era digital. Dengan jumlah data yang terus meningkat setiap hari, diperlukan metode analisis yang tepat agar data dapat diolah menjadi informasi yang bernilai dan mampu mendukung pengambilan keputusan secara cepat, tepat, dan akurat.

Selain membahas konsep dasar Big Data Analytics, webinar ini juga mengulas teknik pengolahan data berskala besar, pemanfaatan visualisasi data untuk menghasilkan insight yang bermakna, serta implementasi Big Data Analytics dalam berbagai bidang. Berbagai contoh penerapan di dunia industri dan pemerintahan turut disampaikan untuk memberikan gambaran nyata mengenai manfaat analisis data dalam mendukung strategi organisasi.

Adapun materi yang dibahas dalam webinar ini meliputi konsep dan tren Big Data Analytics, teknik pengolahan dan analisis data besar, visualisasi data untuk menghasilkan insight yang bermakna, pemanfaatan Big Data Analytics dalam pengambilan keputusan, serta studi kasus implementasi di berbagai sektor. Seluruh materi disampaikan secara sistematis sehingga mudah dipahami oleh peserta dari berbagai latar belakang.

Selama kegiatan berlangsung, peserta mengikuti setiap sesi dengan antusias dan aktif berpartisipasi dalam sesi diskusi serta tanya jawab. Beragam pertanyaan mengenai pengolahan data, penerapan Big Data Analytics, hingga tantangan implementasinya di berbagai sektor menjadi pembahasan yang menarik dan memberikan wawasan baru bagi seluruh peserta.

Melalui webinar ini, diharapkan peserta mampu memahami pentingnya pemanfaatan Big Data Analytics dalam mendukung proses pengambilan keputusan yang berbasis data. Pengetahuan yang diperoleh diharapkan dapat diterapkan dalam kegiatan akademik maupun profesional, sehingga mampu meningkatkan kualitas analisis, efisiensi kerja, serta menghasilkan keputusan yang lebih tepat, cepat, dan akurat di era transformasi digital.