

Webinar Artificial Intelligence in Data Science



Disusun Oleh :

NAMA DOSEN : Fajar Akbar, M.Kom

NIDN : 0327128901

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

STMIK NUSA MANDIRI

TAHUN 2020/2021

LAPORAN HASIL KEGIATAN
“Webinar Artificial Intelligence in Data Science “

BAB I
PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kegiatan

Seiring dengan kewajiban seorang dosen melakukan Tridharma Perguruan tinggi yang mana salah satunya adalah melakukan penelitian maka wajib hukumnya bagi setiap dosen khususnya dosen yang berada dalam lingkungan STMIK Nusa Mandiri untuk berperan aktif dalam kegiatan keilmuan seperti seminar, workshop dll. Maka perlu dibuatkannya laporan kegiatan ini sebagai bukti atau dokumentasi pelaksanaan kegiatan tersebut

1.2. Maksud dan Tujuan Kegiatan

Dengan dilaksanakannya webinar ini diharapkan dapat memeberikan pengetahuan terhadap Artificial Intelligence dan menambah minat penelitian dibidang Artificial Intelligence.

BAB II

LAPORAN KEGIATAN

2.1. Bentuk Kegiatan

Kegiatan ini dilaksanakan dalam bentuk seminar secara online, diisi dengan paparan 2 pembicara dan dilanjutkan dengan sesi tanya jawab dengan para peserta.

2.2. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan seminar dilaksanakan pada :

Tanggal : 19 September 2020

Waktu : 09.00 – 12.00 WIB

Tempat : https://youtu.be/9_yA95LiMos

2.3. Hasil Kegiatan

Kegiatan ini merupakan kegiatan yang diselenggarakan oleh Universitas Tanri Abeng bekerja sama dengan Jakarta Artificial Intelligence Research untuk mengenalkan perkembangan dunia Artificial intelligence di berbagai bidang. Webinar berlangsung pada tanggal 19 september 2020 pukul 09.00-12.00, melalui kanal youtube dan aplikasi zoom. Hadir sebagai pembicara yaitu bapak Andreas Chandra dari Jakarta Artificial Intelligence Research dan Bapak Dewa Made Sri Arsa M.Kom selaku Dosen Prodi TI Universitas Udayana. Kegiatan dimulai dengan pemaparan dari bapak andreas yang menjelaskan dan menerangkan perkembangan sejauh mana penelitian didunia artificial intelligence dan perkembangan tren artificial intelligence yang digunakan untuk mengelola data sebagai kebutuhan penelitian . pembicara kedua yaitu Bapak Dewan Made Sri Arsa, M. Kom lebih banyak menjelaskan tentang pengalaman dan penelitian-penelitian yang dilakukan oleh beliau dimana penelitian yang beliau lakukan terkait dengan pemanfaatan artificial intelligence atau penggunaan artificial intelligence yang digunakan untuk berbagai pengelolaan data untuk keperluan penelitian. Dimana fungsi dari artificial intelligence mampu memilih, menyaring data agar lebih valid dan berguna untuk tujuan penelitian.

Kegiatan alhamdulillah berjalan lancar baik melalui kanal youtube.com maupun aplikasi zoom. Diharapkan dari kegiatan ini dunia artificial intelligence atau pemanfaatan artificial intelligencedi dalam banyak bidang bisa lebih berkembang lagi dan semakin banyak peneliti yang melakukan penelitian untuk artificial intelligence inil.

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang bisa didapat dari kegiatan ini adalah bahwa setiap dosen atau peneliti harus percaya diri terlebih dahulu jika ingin melakukan penelitian pastikan tema penelitian yang kita lakukan selalu terbaru dan up to date, sehingga menarik untuk dipelajari, dan yang terpenting jangan pernah bosan untuk mencoba karena setiap orang pasti punya potensi dan bisa mempublikasikan karya ilmiah ataupun hasil penelitiannya pada jurnal internasional bereputasi terutama di bidang artificial intelligence..

3.2 Saran

Dalam penyelenggaraan kegiatan ini masih terdapat beberapa hal yang harus ditingkatkan antara lain.

1. Waktu pelaksanaan yang harus tepat waktu.
2. Sebaiknya dibuat atau dibentuk berkelompok untuk menghasilkan tema penelitian
3. Semoga durasi atau materi yang disampaikan harus lebih banyak praktik karena kegiatan ini merupakan workshop bukan seminar