



TRAINING & SERTIFIKASI BNSP

“ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) PROSES DATA SERTIFIKASI BNSP”

I. DESCRIPTION:

Data Science dan Artificial Intelligence (AI) memainkan peran penting dalam mengolah dan menganalisis data untuk mendukung pengambilan keputusan yang lebih akurat dan strategis. Dengan perkembangan teknologi yang pesat, keahlian dalam pengolahan data, machine learning, dan analisis prediktif menjadi kebutuhan utama bagi berbagai industri seperti finansial, kesehatan, e-commerce, dan manufaktur. Program ini mengintegrasikan dan memasang solusi Artificial Intelligence (AI) Pelatihan Data Science & AI: Sertifikasi BNSP untuk Pengolahan Data dan Machine Learning dirancang secara komprehensif berbasis Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia (SKKNI) untuk membekali peserta dengan keterampilan analisis data, implementasi model machine learning, serta pengelolaan big data. Program ini juga mempersiapkan peserta untuk memperoleh sertifikasi BNSP, yang menjadi bukti kompetensi nasional di bidang Data Science dan AI.

Kegiatan pelatihan dan sertifikasi ini tidak hanya menargetkan peningkatan kemampuan individu, tetapi juga mendorong kesiapan organisasi dalam mengadopsi teknologi AI secara lebih sistematis dan terukur. Kebutuhan akan sumber daya manusia yang kompeten di bidang AI semakin meningkat, baik di sektor teknologi informasi, industri manufaktur, logistic, keuangan, hingga pemerintahan.

II. BENEFIT & ADVANTAGE:

- Memberikan pemahaman tentang konsep dasar AI dan ruang lingkup penerapannya.
- Melatih keterampilan peserta dalam mengolah dan mempersiapkan data untuk model AI.
- Menguasai teknik machine learning dan algoritma AI yang relevan untuk pemrosesan data.
- Menerapkan model AI ke dalam proses bisnis atau operasional berbasis data.
- Meningkatkan peluang karir di berbagai sektor industri, seperti teknologi, perbankan, kesehatan, dan manufaktur.
- Menjadikan peserta lebih kompetitif dalam dunia kerja dengan keterampilan analisis data dan machine learning yang terstandarisasi.
- Memastikan pengelolaan data yang lebih efektif untuk mendukung pengambilan keputusan berbasis data.
- Membantu organisasi dalam mengoptimalkan data untuk strategi bisnis berbasis AI.

III. COURSE TOPICS :

1. M.70DS.001.01 - Mengumpulkan dan Mengolah Data untuk Analisis
2. M.70DS.002.01 - Melakukan Analisis Data dengan Teknik Statistik dan Machine Learning
3. M.70DS.003.01 - Mengelola Data dalam Infrastruktur Big Data

4. M.70DS.004.01 - Mengembangkan Model Prediktif Menggunakan Machine Learning
5. M.70DS.005.01 - Membuat Visualisasi Data yang Informatif
6. M.70DS.006.01 - Menginterpretasi dan Menyajikan Hasil Analisis Data

IV. SYARAT PESERTA :

Berkas-berkas yang dipersiapkan:

1. Copy KTP.
2. Curriculum Vitae (CV)/ Daftar Riwayat Hidup terkini.
3. Copy Ijasah terakhir.
4. Pas foto 3×4 sebanyak 2 lembar berlatar belakang warna merah.
5. Masing-masing peserta wajib membawa laptop

Informasi lengkap hubungi:

Cakrawala Anugerah Training

The Boulevard 6th Floor Suite B1

Jl. Fachrudin No. 5 – Tanah Abang – JAKARTA PUSAT 10250

Phone/ WA : (021) 2126 7443, WA: +62 811 9495 29

<http://www.cakrawala-anugerah.com>

e-mail : info@cakrawala-anugerah.com