



## TRAINING & SERTIFIKASI BNSP

### "ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) PROMPT ENGINEERING SERTIFIKASI BNSP"

#### **I. DESCRIPTION:**

---

Dalam pengembangan Artificial Intelligence (AI) Generatif, pengelolaan data dan rekayasa prompt (Prompt Engineering) menjadi dua faktor utama yang menentukan keberhasilan model AI. Data yang berkualitas memastikan bahwa model AI generatif dapat belajar secara optimal, sementara prompt engineering memungkinkan interaksi yang lebih akurat dan sesuai dengan kebutuhan pengguna. Sertifikasi BNSP: Pengelolaan Data dan Prompt Engineering dalam AI Generatif bertujuan untuk membekali peserta dengan keterampilan dalam pengelolaan data yang efektif serta teknik rekayasa prompt yang optimal untuk meningkatkan akurasi dan kinerja model AI generatif. Pelatihan ini juga mempersiapkan peserta untuk memperoleh sertifikasi BNSP, sebagai pengakuan resmi atas kompetensi dalam bidang pengelolaan data dan rekayasa prompt untuk AI generatif.

Sertifikasi AI Engineer BNSP – Di tengah pesatnya transformasi digital, teknologi kecerdasan buatan (Artificial Intelligence/ AI) kini menjadi tulang punggung bagi berbagai inovasi di sektor industri, bisnis, pemerintahan, dan layanan publik. Penggunaan AI tidak lagi terbatas pada dunia akademis, tetapi telah merambah ke kebutuhan operasional seperti otomatisasi, analisis prediktif, penglihatan komputer, pemrosesan bahasa alami, dan pembelajaran mesin. Ini semua menuntut kehadiran tenaga profesional yang tidak hanya paham teori AI, tetapi juga mampu menerapkan model dan sistem AI secara praktis dan bertanggung jawab sesuai dengan standar nasional.

#### **II. BENEFIT & ADVANTAGE:**

---

- Mampu membekali peserta dengan pengetahuan dasar dan teknis tentang kecerdasan buatan (*Artificial Intelligence*).
- Memberikan tambahan pengetahuan dalam pengembangan kemampuan dalam merancang, membangun, menguji, dan mengimplementasikan solusi AI secara menyeluruh.
- Selain itu, kami ingin meningkatkan keterampilan peserta dalam menggunakan berbagai alat dan platform yang mendukung AI, seperti Python, TensorFlow/PyTorch, Jupyter, cloud computing, dan teknologi lainnya.
- Terakhir, kami mempersiapkan peserta untuk mengikuti uji kompetensi dalam skema Insinyur Kecerdasan Artifisial (AI Engineer) sesuai dengan standar BNSP-P3.

#### **III. COURSE TOPICS :**

---

1. TIK.AI.TIBD.01.1 Pemikiran desain untuk pengembangan aplikasi
2. TIK.AI.TIBD.02.1 Pengembangan Chatbot (Dasar)
3. TIK.AI.TIBD.03.1 Rekayasa prompt (Dasar)
4. TIK.AI.TIBD.04.1 Manajemen Produk

5. J.62DMI00.006.1 Memvalidasi 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 dan berpakaian rapi (tidak diperbolehkan menggunakan kaos).
5. Masing-masing peserta wajib membawa laptop.

#### **V. INSTRUKTUR:**

---

- Tahap Pra-Assessment akan diisi oleh tim trainer SDM (certified BNSP)
- Tahap Assessment/ Uji Sertifikasi akan diisi oleh tim asesor LSP (certified BNSP)

**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](mailto:info@cakrawala-anugerah.com)