**SERTIFIKASI YANG COCOK UNTUK MAHASISWA SIB**

**Lavina 2341760062**

1. **Professional Scrum Master Certification**

Sertifikasi ini ditawarkan oleh Scrum.org, sebuah organisasi yang didedikasikan untuk meningkatkan praktik pengembangan software yang berbasis Scrum. Sertifikasi ini dibuat untuk membantu memahami dan menerapkan metodelogi Scrum dengan baik di lingkungan kerja. Lulusan sertifikasi ini memiliki target sebagai berikut :

1. Memahami Scrum secara mendalam, memahami prinsip dasar dan aturan dalam Scrum.
2. Menerapkan Scrum secara efektif untuk mengelola proyek dalam tim.
3. Mampu mengelola proses Scrum dalam kerja tim.

**Jenis-jenis Sertifikasi Professional Scrum Master :**

1. PSM I : Level dasar yang menguji pemahaman dasar tentang Scrum.

Harga : $200

1. PSM II : Level menengah yang menguji pemahan yang lebih mendalam tentang Scrum dan kemampuan untuk mengaplikasikannya dalam suatu proyek.

Harga : $250

1. PSM III : Level lanjutan yang menguji pemahaman tentang Scrum yang lebih mendalam, memahami bagaimana Scrum digunakan untuk pengambilan Keputusan strategis dalam perusahaan.

Harga : $500

**Proses Sertifikasi :**

1. Untuk mendapatkan sertifikasi ini, harus menyelesaikan ujian yang diselenggarakan oleh Scrum.org. Ujian ini biasanya berbentuk pilihan ganda dengan tujuan untuk menguji pemahaman tentang Scrum.
2. Mengikuti pelatihan, meskipun tidak wajib tetapi selain ujian, Scrum.org juga menyediakan pelatihan yang mampu mempersiapkan diri peserta untuk dunia kerja.
3. **Product Manager Certification**

Sertifikasi ini diselenggarakan oleh Product School, sertifikasi ini dipimpin oleh beberapa Product Manajer yang sukses di dunia. Sertifikasi ini dibuat untuk mendapatkan ilmu untuk membangun sebuah produk dari nol dan mendapatkan pengalaman langsung yang dibutuhkan untuk memimpin sebuah tim. Berikut konten-konten yang diajarkan pada sertifikasi ini :

1. How great PMs are built and how they build great products
2. Understanding who your customers are and how they think
3. Matering the art and science of strategic alignment
4. Going from concept to reality
5. Creating the ultimate Go to Market plan
6. Winning over hiring managers – How to do it right

**Jenis-jenis Sertifikasi Product Manager :**

1. Product Manager : $138K / tahun
2. Sr Product Manager : $154K / tahun
3. Group Product Manager : $164K / tahun
4. Director of Product : $255K / tahun
5. Sr Director of Product : $304K / tahun
6. Vice President of Product : $306K / tahun

**Proses Sertifikasi :**

1. Sesi pembelajaran oleh instruktur professional, kurikulumnya diajarkan oleh ahli manajemen produk dari perusahaan top seperti Netflix, Google dan Amazon.
2. Membangun portofolio, semua yang dipelajari pada sertifikasi ini bisa membangun portofolio peserta.
3. Membangun koneksi dengan alumni dari sertifikasi yang sama, bisa bergabung dengan komunitas dari lulusan sertifikasi ini.
4. **Data Visualization Specialist Certification**

Sertifikasi ini diselenggarakan oleh Cybertrend Data Academy, sertifikasi ini bertujuan untuk mendapatkan pengakuan secara formal atas kemampuan seseorang dalam menganalisis data dan menyajikannya secara viseual agar mudah dipahami. Sertifikasi ini menguji pemahaman tentang prinsip-prinsip desain visual, mampu menggunakan tools visualisasi data dan menerapkan metode terbaik untuk memvisualisasikan sebuah informasi. Tujuan dari sertifikasi ini adalah :

1. Pemahaman data, memahami konsep data, analisis dan cara yang mempresentasikan informasi yang dihasilkan oleh sebuah data.
2. Memiliki keterampilan memvisualisasikan data dengan menggunakan tools-tools visualisasi data, desain grafis untuk menghasilkan visualisasi yang informatif dan menarik.
3. Memiliki kemampuan komunikasi yang baik untuk mengomunikasikan hasil temuannya dari data yang telah dianalisis.

Datatrend Academy menyediakan sertifikasi dengan taraf internasional, bekerja sama dengan perusahaan ternama seperti dasca, PASAS Institute, ABDE (Associate Big Data Engineer) dan SBDE (Senior Big Data Engineer).