

BAB II

LINGKUNGAN MITRA STUDI INDEPENDEN

I. Struktur Organisasi

Berikut merupakan struktur organisasi dari PT. Bisa Artifisial Indonesia



II. Lingkup Kegiatan

Program studi independen bersertifikat dari PT. Bisa Artifisial Indonesia diharapkan dapat mempersiapkan mahasiswa memiliki berbagai macam kompetensi seputar dunia kecerdasan artifisial diantaranya adalah data science, machine learning, dan deep learning. Bisa.ai academy juga memfasilitasi mahasiswa untuk dapat menimba ilmu dari mentor atau pemateri hebat berkelas internasional sehingga dapat menambah insight mahasiswa dalam dunia kecerdasan artifisial. Selain itu bisa.ai juga

menyediakan online course dan resource yang dapat menunjang pembelajaran selama mengikuti MSIB.

III. Deskripsi Kegiatan

Pembelajaran SIB di bisa.ai dimulai dengan pembekalan serta pemaparan mekanisme kegiatan MSIB sehingga diharapkan mahasiswa dapat mengikuti seluruh rangkaian kegiatan MSIB di bisa.ai. Pembekalan dilakukan melalui platform tampil.id. Pada pembekalam tersebut dijelaskan tentang bagaimana skema dari pembelajaran mandiri, terjadwal, tamu, proyek industri dan sertifikasi dari BNSP.

Pembelajaran terjadwal kurang lebih sama seperti perkuliahan pada umumnya. Pembelajaran terjadwal dilakukan 4 kali dalam seminggu dan mahasiswa dapat memilih kelas apa saja yang akan diikuti sebagai contoh saya memilih kelas data science, machine learning, visual recognition dan image processing.

Untuk pembelajaran mandiri dapat dilakukan secara online, mahasiswa hanya mengerjakan beberapa quiz yang terdapat dalam tiap silabus dari course setelah menyelesaikan tugas akhir mahasiswa akan mendapatkan sertifikat sebagai bukti penyelesaian course. Selanjutnya adalah pembelajaran tamu yang rutin dilakukan setiap jumat, sabtu dan minggu. Pemateri diambil dari pihak luar bisa.ai sehingga topik yang dibawapun juga beragam, mahasiswa mendapatkan banyak ilmu baru dari pembelajaran tamu. Lalu terdapat juga proyek industri dimana mahasiswa diharuskan dapat mengembangkan proyek tersebut sesuai dengan role atau jobdesk yang telah dipilih sebelumnya.

IV. Jadwal Pembelajaran

Berikut merupakan serangkaian jadwal pembelajaran yang terdapat pada program studi independen bersertifikat di PT. Bisa Artifisial Indonesia.

No.	Nama Kegiatan	Pelaksanaan
1	Image Processing	Senin, 08.00 – 10.30 WIB

2	Machine Learning	Selasa, 13.00 – 15.00 WIB
3	Mentoring Proyek Industri	Rabu, 09.00 – 10.30 WIB
4	Visual Recognition	Rabu, 13.00 – 15.00 WIB
5	Data Science	Sabtu, 08.00 – 10.30
6	Pembelajaran Tamu	Jumat, Sabtu, Minggu
7	Pembelajaran Mandiri	Fleksibel