

UAS Machine Learning

ROLE AND CONTRIBUTION

Task 1 : Andreas Hasiholan Sinaga (1103213033)

Menjelaska dan juga mereproduce kode yang ada pada youtube Andrej Karpathy yaitu “*Let's build GPT: from scratch, in code, spelled out.*”

Task 2 : Rizki Ramadhan (1103213091)

Menjelaskan dan juga mereproduce code yang ada dalam NLP hugging face Chapter 1-4 (NLP, Transformers Models, Fine-Tuning a Pretrained Models)

Task 3 : M.Rakan Bagus (1103213162)

Menjelaskan dan juga mereproduce code yang ada dalam NLP hugging face Chapter 5-9 (Dataset Library, Tokenizers Library, Main NLP Task)

Task 4 : Anda Figo Haq (1103213098)

Menjelaskan Computer Vision Course dari Huggingface Chapter 1-4 dan juga mereproduce codenya (Fundamental, Convolutional Neural Networks, Vision Transformers).

Task 5 : Hero Kartiko (1103210205)

Menjelaskan Computer Vision Course dari Huggingface Chapter 5-8 dan juga mereproduce codenya (Generative Models, Video Processing).

Task 6 : Muhammad Jibran Hady (1103210132)

Menjelaskan Computer Vision Course dari Huggingface Chapter 9-12 dan juga mereproduce codenya (Model Optimization, Synthetic Data Creation).

LINK YOUTUBE

Task 1 : <https://youtu.be/6sL8XIUNvKY>

Task 2 : <https://www.youtube.com/watch?v=GXmjQMpt4dQ>

Task 3 : <https://www.youtube.com/watch?v=1cGisnsDW90>

Task 4 : <https://www.youtube.com/watch?v=7swlM2ZJbjE>

Task 5 : <https://youtu.be/fQgDJVmjkK0>

Task 6 : <https://www.youtube.com/watch?v=qqWQCrd3XYI>