nlp-docker-api/

├── Dockerfile

├── requirements.txt

├── docker-compose.yml

├── .dockerignore

├── app/

│ ├── \_\_init\_\_.py

│ ├── main.py

│ ├── nlp\_system.py

│ └── templates/

│ └── index.html

└── logs/

└── model\_cache/

**دستورات اجرا**

*# ساخت و اجرای container*

docker-compose up -d

*# مشاهده لاگ‌ها*

docker-compose logs -f

*# توقف سرویس*

docker-compose down

*# فقط برای توسعه (با hot reload)*

docker-compose up nlp-api-dev

## تست API

*# تست سلامت*

curl http://localhost:5000/health

*# تست تحلیل متن*

curl -X POST http://localhost:5000/analyze \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{"text": "I love this product! It is amazing."}'

## دستور Build برویDocker

*# Build image با دستور docker build*

docker build -t my-python-app:v1.0 .

## تذکر مهم :

## بعد از اجرای Container بروی Docker ،حدود نیم ساعت بستگی به سرعت کامپیوتر و اینترنت دارد چون نیاز هست Hugging Face دانلود گردد صبر کنید و سپس کد را تست و اجرا نمایید.اگر نشد،چند بار کلید Analyze کلیک می کنیم.