

Daftar Isi

ABSTRAK.....	3
1. PENDAHULUAN	4
1.1. Latar Belakang.....	4
1.2. Perumusan Masalah.....	5
1.3. Tujuan.....	6
1.4. Rencana Kegiatan.....	6
1.5. Jadwal Kegiatan.....	6
2. KAJIAN PUSTAKA.....	7
2.1. Carbon Capture and Storage (CCS)	7
2.2. Adsorben dan Propertinya	8
2.3. Adsorben menggunakan MOF	9
2.4. Studi terkait.....	10
2.5. Neural Network.....	11
2.6. Convolutional Neural netwok (CNN).....	12
2.7. Artificial Neural Network (ANN)	13
3. PERANCANGAN SISTEM	15
3.1. Gambaran Umum Sistem Pembelajaran Mesin.....	15
3.2. Evaluasi.....	17
4. Analisis dan hasil.....	19
4.1. Hasil menggunakan metode Neural Network.....	19
4.2. Menghitung Accuracy pada model yang dibangun	22
4.3. Analisis	24
5. Kesimpulan	28
DAFTAR PUSTAKA	29