

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
1. Data percobaan .....	5
2. Komposisi kimia pada limbah PLTU .....	25
3. Komposisi kimia Arang sekam padi .....	33
4. Format data jenis filter.....	42
5. Format data variasi massa <i>fly ash</i> pelet terhadap konsumsi bahan bakar kecepatan rata-rata (50 km/jam) dengan jarak 5 km.....	47
6. Format data variasi massa <i>fly ash</i> pelet, akselerasi 0–80 km/jam ..	48
7. Format data variasi massa <i>fly ash</i> pelet, akselerasi 40–80 km/jam	48
8. Format data variasi massa <i>fly ash</i> pelet terhadap konsumsi bahan bakar kondisi stasioner.....	49
9. Format data emisi tanpa <i>fly ash</i> awal pengambilan data .....	51
10. Format data emisi menggunakan <i>fly ash</i> pelet menggunakan perekat (tapioka) dengan massa 55 gram.....	52
11. Format data emisi menggunakan <i>fly ash</i> pelet menggunakan perekat (tapioka) dengan massa 45 gram.....	52
12. Format data emisi menggunakan <i>fly ash</i> pelet menggunakan perekat (tapioka) dengan massa 35 gram .....	52
13. Format data emisi menggunakan arang sekam padi pelet menggunakan perekat (tapioka) dengan massa 35 gram .....	53

## **DAFTAR PERSAMAAN**

Persamaan	Halaman
1. Reaksi cukup oksigen .....	13
2. Reaksi kurang oksigen .....	13
3. Reaksi pembakaran .....	14