

Tabel 1. Nilai Faktor Emisi (FE) CO₂ Nasional dan Nilai Kalor Netto (*Net Calorific Value* NCV) BBM

No.	Bahan Bakar Minyak	FE Nasional (Ton CO ₂ / TJ)	Lower	Upper	NCV Nasional (TJ/Gg)	Lower	Upper
1.	Bensin RON 98	68,91	67,4	70,4	44,62	44.58	44.66
2.	Bensin RON 92	69,04	66,6	71,5	44,61	44.56	44.66
3.	Bensin RON 90	69,29	66,7	71,9	44,61	44.57	44.65
4.	Bensin RON 88	69,67	67,3	72,1	44,61	44.55	44.67
5.	Avtur	72,36	71,5	73,3	43,81	43.78	43.84
6.	Minyak Tanah	72,43	71,5	73,4	43,75	43.55	43.95
7.	Minyak Solar CN 53	72,85	71,9	73,9	43,55	43.52	43.58
8.	Minyak Solar CN 51	72,93	71,9	74,0	43,43	43.38	43.48
9.	Minyak Solar CN 48	73,28	72,1	74,5	43,27	43.20	43.34
10.	Minyak Diesel	74,52	73,9	75,2	42,63	42.58	42.68
11.	Minyak Bakar	77,90	76,3	79,5	40,79	40.56	41.02

Tabel 2. Nilai Faktor Emisi (FE) CO₂ IPCC dan Nilai Kalor Netto (*Net Calorific Value* NCV) BBM

No.	Bahan Bakar Minyak	FE IPCC (Ton CO ₂ / TJ)	Lower	Upper	NCV Lower	NCV Upper
1.	Bensin RON 98	69,3	67,5	73,0	42,5	44,8
2.	Bensin RON 92	69,3	67,5	73,0	42,5	44,8
3.	Bensin RON 90	69,3	67,5	73,0	42,5	44,8
4.	Bensin RON 88	69,3	67,5	73,0	42,5	44,8
5.	Avtur	71,5	69,7	74,4	42,0	45,0
6.	Minyak Tanah	71,9	70,8	73,7	42,4	45,2
7.	Minyak Solar CN 53	74,1	72,6	74,8	41,4	43,3
8.	Minyak Solar CN 51	74,1	72,6	74,8	41,4	43,3
9.	Minyak Solar CN 48	74,1	72,6	74,8	41,4	43,3
10.	Minyak Diesel	74,1	72,6	74,8	41,4	43,3
11.	Minyak Bakar	77,4	75,5	78,8	39,8	41,7

Tabel 3. Nilai Faktor Emisi (FE) CO₂ Nasional dan Nilai Kalor Netto (*Net Calorific Value/ NCV*) Batu Bara Nasional

No.	Kualitas Batubara	FE Nasional (Kg CO ₂ / TJ)	Lower	Upper	NCV Nasional MJ/Kg = TJ/Gg	Lower	Upper
1.	Rendah	106.476	105.579	107.374	14,8	14,3	15,4
2.	Sedang	100.575	100.229	100.921	18,7	18,4	18,9
3.	Tinggi	94.715	94.461	94.969	24,1	23,8	24,4
4.	Tinggi sekali	95.062	94.408	95.716	28,5	28,2	28,7
	Rata-Rata	99.718	99.340	100.096	19,8	19,4	20,1

Tabel 4. Nilai Faktor Emisi (FE) CO₂ Nasional dan Nilai Kalor Netto (*Net Calorific Value/ NCV*) Batu Bara Berdasarkan IPCC

No.	Kualitas Batubara	FE IPCC (Kg CO ₂ / TJ)	Lower	Upper	NCV IPCC (TJ/Gg)	Lower	Upper
1.	Anthracite	98.300	94.600	101.000	26,7	21,6	32,2
2.	Coking Coal	94.600	87.300	101.000	28,2	24,0	31,0
3.	Other Bituminous Coal	94.600	89.500	99.700	25,8	19,9	30,5
4.	Sub-Bituminous Coal	96.100	92.800	100.00	18,9	11,5	26,0
5.	Lignite	101.000	90.900	115.000	11,9	5,5	21,6