

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| KATA PENGANTAR | iii |
| DAFTAR ISI | vi |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1. LATAR BELAKANG | 1 |
| 1.2. PERMASALAHAN | 3 |
| 1.3. URGENSI..... | 3 |
| 1.4. MAKSUD DAN TUJUAN | 5 |
| 1.5. STRUKTUR PENULISAN | 6 |
| BAB 2 METODE PENELITIAN..... | 7 |
| 2.1. TINJAUAN PERMASALAHAN..... | 7 |
| 2.2. FORMULASI PERMASALAHAN..... | 8 |
| 2.3. DASAR HUKUM | 10 |
| 2.4. ALUR PIKIR..... | 12 |
| 2.5. METODOLOGI | 15 |
| BAB 3 ISU GLOBAL DAN KEBIJAKAN NASIONAL DALAM PENGEMBANGAN ENERGI TERBARUKAN | 19 |
| 3.1. TINJAUAN UMUM..... | 19 |
| 3.2. ISU GLOBAL DAN KEBIJAKAN INTERNASIONAL | 21 |
| 3.3. KEBIJAKAN NASIONAL..... | 26 |
| BAB 4 DAMPAK EMISI CO₂ AKIBAT PENGOPERASIAN DAN PEMBUKAAN LAHAN UNTUK PEMBANGKIT ENERGI TERBARUKAN..... | 35 |
| 4.1. TINJAUAN INTENSITAS PENGGUNAAN LAHAN | 36 |
| 4.2. SERAPAN CO ₂ DARI BERBAGAI JENIS LAHAN..... | 36 |
| 4.3. INTENSITAS EMISI CO ₂ PEMBANGKIT LISTRIK | 46 |

| | |
|---|------------|
| 4.4. DAYA PENYERAPAN LAHAN TERHADAP CO ₂ | 51 |
| 4.5. RAPAT DAYA PEMBANGKIT LISTRIK | 53 |
| 4.7. DAMPAK EMISI PEMBANGKIT LISTRIK TAHUN 2022 | 60 |
| 4.8. DAMPAK SOIAL EKONOMI..... | 100 |
| 4.9. PENGEMBANGAN PEMBANGKIT ENERGI TERBARUKAN 2018-2022 | 82 |
| BAB 5 PENUTUP DAN REKOMENDASI..... | 102 |
| 5.3. SARAN PENELITIAN LANJUTAN | 104 |
| DAFTAR PUSTAKA | 107 |
| GLOSSARIUM..... | 114 |
| INDEKS | 118 |
| SEKILAS PENULIS..... | 119 |