

## BAB V

### Kesimpulan dan Saran

#### 5.1 Kesimpulan

Penelitian yang dilakukan memiliki tujuan untuk membuktikan pengaruh *sustainable finance* dan *energy consumption* terhadap *ghg emission*. Penelitian ini menggunakan *female director* sebagai variabel moderasi. Penelitian ini menggunakan data sekunder yang berasal dari perusahaan sektor perbankan KBMI 2 sampai 4. Sumber data diperoleh dari *sustainability report* perusahaan perbankan KBMI 2 sampai 4 dari tahun 2019-2023. Sampel yang digunakan berjumlah 21 perusahaan dengan total sampel selama 3 sampai 5 tahun adalah 88 sampel. Metode yang digunakan dalam penelitian ini analisis regresi linear berganda dengan moderasi.

- a. *Sustainable finance* memiliki pengaruh signifikan terhadap *ghg emission*. Artinya ketika perusahaan menyalurkan dana yang berkaitan dengan keberlanjutan memiliki pengaruh signifikan terhadap peningkatan *ghg emission*.
- b. *Energy consumption* memiliki pengaruh signifikan terhadap *ghg emission*. Artinya ketika perusahaan mengungkapkan *energy consumption* maka dapat meminimalkan *ghg emission*.
- c. *Female director* dapat memperkuat hubungan *sustainable finance* terhadap *ghg emission*. Artinya ketika *female director* berada di dalam dewan bisa mengubah kebijakan perusahaan untuk mengeluarkan *sustainable finance* untuk menurunkan *ghg emission*.
- d. *Female director* tidak dapat memperkuat hubungan *energy consumption* terhadap *ghg emission*. Artinya ketika *female director* berada di dalam dewan belum bisa mengintervensi kebijakan untuk mengurangi *energy consumption* untuk menurunkan *ghg emission*.

## 5.2 Saran

Melalui kesimpulan yang tertera diatas, ada beberapa hal yang dapat dijadikan pertimbangan untuk menjadi perbaikan penelitian selanjutnya, sebagai berikut :

- a. Untuk penelitian selanjutnya, disarankan untuk menambah jumlah tahun dan sampel atau menggunakan variasi industri seperti Manufaktur atau Konstruksi dan Pertambangan yang menghasilkan banyak emisi. Hal ini bertujuan untuk memperluas variasi data sehingga memberikan keragaman pada saat analisis.
- b. Untuk penelitian selanjutnya, disarankan untuk menggunakan pengukuran yang berbeda untuk masing-masing variabel di dalam penelitian misalnya menggunakan intensitas emisi untuk *ghg emission*, Keahlian keuangan atau energi pada *female director*, *Renewable Energy* pada *energy consumption*. Hal ini bertujuan untuk mengeksplorasi proksi pengukuran yang ada.
- c. Untuk penelitian selanjutnya, disarankan menambah atau mengganti variabel independen atau moderasi seperti regulasi, teknologi terbaru untuk memperluas faktor yang dapat menyebabkan *ghg emission*.