

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penelitian ini dilaksanakan untuk mengetahui pengaruh variabel independen *renewable energy*, *recycled waste*, *environmental cost*, *green product innovation*, dan *green process innovation* terhadap variabel dependen *environmental performance* pada perusahaan sektor *Energy* dan *Basic Materials* yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2021-2023. Berikut adalah kesimpulan dari penelitian ini:

1. Perusahaan yang menggunakan *renewable energy* ketika beraktivitas menunjukkan pengaruh negatif atau memperlemah *environmental performance*.
2. Perusahaan yang menerapkan *recycled waste* pada pasca produksinya menunjukkan pengaruh positif atau meningkatkan *environmental performance*.
3. Perusahaan yang mengalokasikan *environmental cost* untuk kegiatan operasionalnya menunjukkan pengaruh positif atau meningkatkan *environmental performance*.
4. Perusahaan yang mengadopsi *green product innovation* dalam memproduksi barangnya belum tentu memiliki efek atau tidak menunjukkan adanya pengaruh terhadap *environmental performance*.
5. Perusahaan yang mempraktikkan *green process innovation* saat proses produksi menunjukkan pengaruh positif atau meningkatkan *environmental performance*.

5.2 Keterbatasan Penelitian

Beberapa faktor tak luput menjadi batasan peneliti dalam melakukan penelitian ini, yaitu:

1. Terbatasnya jumlah sampel karena hanya sedikit sampel yang memenuhi kriteria pada perusahaan sektor *energy* dan *basic material*. Hal ini dikarenakan masih sedikit perusahaan yang mengungkapkan variabel *green accounting*

dalam bentuk *renewable energy*, *recycled waste*, dan *environmental cost* serta tidak banyak perusahaan yang melakukan *green innovation* pada *green product innovation* dan *green process innovation* sehingga banyak perusahaan yang tidak memenuhi kriteria untuk menjadi sampel penelitian.

2. Keterbatasan pada variabel yang diteliti karena nilai *Adjusted R-squared* penelitian ini hanya mencapai 35,06% sehingga terbilang cukup rendah. Masih terdapat faktor lain yang diprediksi dapat mempengaruhi variabel *environmental performance* perusahaan.

5.3 Saran

Berikut saran yang diberikan peneliti untuk mengembangkan penelitian selanjutnya, yaitu:

1. Disarankan pada penelitian selanjutnya untuk memperluas sampel dan populasi yang diteliti dengan menambah sektor perusahaan seperti seluruh perusahaan sektor non-keuangan. Hal ini diharapkan agar penelitian selanjutnya memiliki lebih banyak jumlah sampel.
2. Disarankan pada penelitian selanjutnya agar menambahkan variabel baru pada *green accounting* seperti pengukuran *greenhouse gas emission* agar memperluas cakupan *green accounting*. Lingkup *green innovation* juga dapat diperluas dengan menambahkan variabel *green marketing innovation*.