

**ANALISIS *SEQUENTIAL EXPLANATORY* PERILAKU
TANGGUNG JAWAB LINGKUNGAN DITINJAU
DARI PEMAHAMAN TENTANG PENCEMARAN
LINGKUNGAN**

Skripsi

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Fitri Anugrah
036115018



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS PAKUAN
2019**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisis *Sequential Explanatory* Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan ditinjau dari Pemahaman tentang Pencemaran Lingkungan
Penulis : Fitri Anugrah
NPM : 036115018

Disetujui oleh:

Pembimbing,

Pembimbing,

Dr. Rita Retnowati, M.S.
NIP. 1.0889025137

Suci Siti Lathifah, M.Pd.
NIK. 11013020620

Diketahui oleh:

Dekan FKIP
Universitas Pakuan

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi

Drs. Deddy Sofyan, M.Pd.
NIP. 195601081986011001

Dr. Surti Kurniasih, M.Si.
NIP. 196208311986012001

Tahun Lulus: 19 Juli 2019

ABSTRAK

FITRI ANUGRAH. 036115018. Analisis *Sequential Explanatory* Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan ditinjau dari Pemahaman tentang Pencemaran Lingkungan. Skripsi. Universitas Pakuan. Bogor. Dibawah bimbingan Dr. Rita Retnowati, M.S, dan Suci Siti Lathifah, M.Pd.

Penelitian ini merupakan penelitian kombinasi *Sequential Explanatory* kuantitatif-kualitatif yang terdiri atas 2 variabel yaitu pemahaman tentang pencemaran lingkungan sebagai variabel bebas (X) dan perilaku tanggung jawab lingkungan sebagai variabel terikat (Y). Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan informasi mengenai hubungan antara pemahaman tentang pencemaran lingkungan dengan perilaku tanggung jawab lingkungan dan mengetahui apakah terdapat faktor-faktor lain yang mempengaruhi perilaku tanggung jawab lingkungan. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Februari-Juli 2019. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas XI IPA SMA Negeri 1 Citeureup tahun ajaran 2018/2019 dengan jumlah sampel sebanyak 139 responden. Pengambilan sampel diperoleh dengan menggunakan teknik *Proporsional Random Sampling* kriteria *Slovin*. Data penelitian kuantitatif diperoleh menggunakan *questioner* dengan skala Likert untuk variabel perilaku tanggung jawab lingkungan dan soal pilihan ganda untuk variabel pemahaman tentang pencemaran lingkungan. Data penelitian kualitatif menggunakan observasi dan wawancara. Uji validitas menggunakan *Product Moment Pearson* dan Korelasi Point Biseral. Pengujian reliabilitas menggunakan *Alpha Cronbach* dan *Kuder Ricardson* (KR 20). Analisis data kuantitatif dengan perhitungan statistik deskriptif, uji prasyarat berupa uji normalitas menggunakan uji *Liliefors* dan uji homogenitas dengan uji *Barlett*. Analisis data kualitatif dengan mereduksi data, penyajian data, dan penarikan kesimpulan. Pengujian hipotesis data menggunakan uji korelasi dengan rumus *Product Moment Pearson*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan positif antara pemahaman tentang pencemaran lingkungan dengan perilaku tanggung jawab lingkungan dengan persamaan regresi $\hat{Y} = 69,164 + 1,486x$. Nilai koefisien korelasi (r) = 0,42 dan $r^2 = 17,64\%$ dengan nilai interpretasinya sedang. Harga r^2 mengandung arti bahwa 17,64% perilaku tanggung jawab lingkungan dipengaruhi oleh pemahaman tentang pencemaran lingkungan, sedangkan 82,36% dipengaruhi oleh faktor lain.

Kata Kunci : Pemahaman Pencemaran Lingkungan, Perilaku Tanggung Jawab Lingkungan, *Sequential Explanatory*