

ABSTRAK

Candra Irawan: Pelestarian Lingkungan Melalui *Reduce*, *Reuse*, dan *Recycle* Riset Aksi Terhadap Program Karang Taruna di Kampung Tanggeung, Bojongloa, Rancaekek, Bandung.

Latar belakang penelitian tentang pelestarian lingkungan melalui *reduce*, *reuse*, dan *recycle*, dimulai dari masalah yang ditemukan yaitu: pertama, kurangnya kesadaran masyarakat dalam menjaga lingkungan; kedua, rendahnya pengetahuan masyarakat dalam pengelolaan sampah; ketiga, meningkatnya pencemaran lingkungan. Oleh karena itu, pengelolaan sampah melalui *reduce*, *reuse*, dan *recycle* di Kampung Tanggeung menjadi wadah pemberdayaan masyarakat dalam mengelola sampah sehingga bukan hanya membantu menekan tingkat pencemaran lingkungan, namun juga mampu menjadikan masyarakat lebih produktif.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui konsep, proses, serta keberhasilan pelestarian lingkungan melalui *reduce*, *reuse*, dan *recycle*.

Teori yang digunakan dalam penelitian ini adalah teori konsep pengelolaan sampah modern menurut Cunningham (2004) dalam teorinya mengatakan bahwa tahap pengelolaan sampah modern terdiri dari 3R (*Reduce*, *Reuse*, *Recycle*). *Reduce* (mengurangi), prinsip *reduce* dapat dikatakan suatu kegiatan melakukan pengurangan barang atau material yang digunakan. *Reuse* (menggunakan kembali), prinsip *reuse* yaitu menggunakan kembali barang-barang yang masih bisa digunakan. *Recycle* (mendaur ulang sampah), prinsip *recycle* sebagai kegiatan mendaur ulang barang yang dapat didaur ulang.

Metode yang digunakan adalah Metode Riset Aksi dengan ikut serta untuk melakukan perubahan melalui tahapan siklus dimulai dari sosialisasi awal, refleksi sosial, pemetaan sosial, pengorganisasian sosial, perencanaan partisipatif, sinergi program, pelaksanaan program dan monitoring evaluasi.

Hasil penelitian pelestarian lingkungan melalui *reduce*, *reuse*, dan *recycle* memberikan dampak positif bagi kehidupan masyarakat. Keberhasilan program dirasakan langsung oleh masyarakat dengan peningkatan partisipasi masyarakat dalam pengelolaan sampah yang dilakukan di RW 15 Kampung Tanggeung sehingga masyarakat menjadi lebih aktif, produktif dan mandiri setelah berpartisipasi dalam kegiatan pengelolaan sampah. Kegiatan program-program yang telah direncanakan pada saat sosialisasi edukasi dan diskusi dapat diimplementasikan dengan baik secara bertahap oleh masyarakat, mulai dari kegiatan pemilahan sampah oleh masing-masing warga sejak dari sumber hingga pada pengumpulan serta pengelolaan sampah.

Dengan keberadaan program pengelolaan sampah melalui *reduce*, *reuse*, dan *recycle* masyarakat dapat mengurangi, menggunakan kembali, dan mendaur ulang sampah menjadi produk yang bernilai jual dan berguna.

Kata Kunci: Pelestarian, Lingkungan, *Reduce*, *Reuse*, dan *Recycle*