

BAB V

KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI

5.1 Kesimpulan

Pengelolaan sampah di Indonesia masih perlu perhatian dan banyak perbaikan. Selain upaya dari pemerintah, masyarakat juga harus berpartisipasi aktif dalam pengelolaannya, salah satu contoh lingkungan yang butuh perhatian adalah SMK Pasundan 3 Cimahi yang masih melakukan pembakaran sampah plastik, maka dari itu peneliti perlu mengedukasi tentang pengelolaan sampah, khususnya sampah plastik dengan metode *ecobrick* dalam bentuk video *motion graphic*. Tahapan perancangan produk diawali dengan identifikasi masalah, desain dan pengembangan produk, uji coba produk, evaluasi hasil uji coba produk dan komunikasi hasil uji coba. Produk yang dihasilkan berupa video *motion graphic* pengenalan dan pemanfaatan sampah plastik berupa *ecobrick*. Hasil dari uji produk dari ahli materi yang dinyatakan sangat layak setelah melalui revisi dari ahli materi dan hasil uji coba produk dari ahli media juga mendapatkan penilaian sangat layak. Produk ini diujicobakan ke siswa SMK Pasundan 3 Cimahi dengan menonton video *motion graphic* yang telah dibuat sambil mempraktikkan pembuatan *ecobrick*, setelah selesai maka siswa mengisi angket yang telah disebar dan mendapatkan hasil sangat layak.

Berdasarkan penilaian ahli materi, ahli media, dan responden tersebut dapat disimpulkan bahwa media edukasi tersebut berdasarkan angket yang telah disebar dan diolah oleh peneliti telah terbukti sangat layak digunakan dalam mengedukasi siswa SMK Pasundan 3 Cimahi tentang pemanfaatan plastik dengan menggunakan metode *ecobrick*. Meskipun mendapatkan temuan positif peneliti berharap penelitian selanjutnya bisa mengembangkan penelitian *motion graphic* ini lebih baik lagi dikarenakan *motion graphic* untuk pengenalan dan pembuatan “*ecobrick*” pada siswa SMK Pasundan 3 Cimahi memiliki potensi untuk mengedukasi pemanfaatan sampah plastik dengan metode *ecobrick* karena sudah melewati berbagai penilaian dari para ahli dan responden.

5.2 Implikasi

Implikasi dari pelaksanaan penelitian ini adalah *motion graphic* yang menghasilkan temuan bahwa produk ini bisa dimanfaatkan untuk edukasi mengenai pengenalan dan pembuatan *ecobrick* untuk mengurangi sampah plastik yang dimana sampah plastik salah satu masalah yang tak kunjung selesai terlebih lagi di lingkungan SMK Pasundan 3 Cimahi yang dimana semua jenis sampah dibakar, setelah siswa menonton dan mencoba membuat *ecobrick* dapat disimpulkan bahwa mereka bisa membuat *ecobrick* dengan bantuan video *motion graphic* yang telah dibuat. Kesimpulan ini menunjukkan bahwa media edukasi berbasis *motion graphic* sangat layak dan peneliti berharap agar penggunaan *motion graphic* dapat diterapkan secara berkelanjutan tidak hanya di SMK Pasundan 3 Cimahi, tetapi juga di seluruh SMK di Kota Cimahi.

5.3 Rekomendasi

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, terdapat saran yang perlu diperhatikan oleh peneliti selanjutnya. Rekomendasi tersebut mencakup meluaskan ruang lingkup penelitian, misalnya dengan melibatkan semua Sekolah Menengah Kejuruan di Kota Cimahi, selanjutnya penting untuk mengembangkan media sosial guna memperkenalkan secara luas video edukasi yang telah selesai dibuat. Selain itu, penelitian ini juga bisa dikembangkan menjadi bentuk pengabdian pada masyarakat dengan mengajak kolaborasi dengan beberapa mitra, seperti aktivis *ecobrick*.