

## ABSTRAK

Masalah polusi plastik menjadi tantangan lingkungan global yang serius, termasuk di Indonesia yang menjadi negara penyumbang polusi plastik terbesar ketiga di dunia. Salah satu upaya untuk mengurangi dampak polusi plastik adalah melalui *recycling*, yang dapat mengubah limbah plastik menjadi produk bernilai. Penelitian ini bertujuan merancang gelang upcycled plastik sebagai media penggalangan dana untuk mendukung program lingkungan Solusi Sungai Resik, organisasi yang berfokus pada pembersihan sampah di Sungai Citarum. Penelitian menggunakan metode kualitatif dengan pendekatan studi kasus tunggal. Data dikumpulkan melalui observasi, wawancara, dan survei, serta dianalisis menggunakan teknik analisis tematik. Metode *Design thinking* diterapkan hingga tahap pengujian lapangan utama untuk menghasilkan prototipe gelang yang valid. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan solusi inovatif terhadap pengelolaan sampah plastik sekaligus mendukung upaya pendanaan organisasi lingkungan. Selain menjadi simbol kepedulian terhadap isu lingkungan, gelang ini berpotensi meningkatkan kesadaran publik dan mendorong partisipasi masyarakat dalam pelestarian lingkungan.

**Kata Kunci:** Polusi plastik, *recycling*, gelang upcycled, penggalangan dana, Sungai Citarum