

## DAFTAR ISI

|  |      |
|--|------|
| LEMBAR PERSETUJUAN .....   | II   |
| LEMBAR PENGESAHAN .....  | III  |
| HALAMAN PERNYATAAN .....   | IV   |
| ABSTRAK.....   | V    |
| ABSTRACT .....   | VI   |
| KATA PENGANTAR.....  | VII  |
| DAFTAR ISI .....   | VIII |
| DAFTAR TABEL.....  | XI   |
| DAFTAR GAMBAR .....  | XII  |
| DAFTAR LAMPIRAN .....  | XIII |
| <b>BAB I</b>   |      |
| PENDAHULUAN.....   | 1    |
| Latar Belakang.....  | 1    |
| Identifikasi Masalah.....  | 2    |
| Rumusan Masalah.....   | 2    |
| Pertanyaan Penelitian .....  | 2    |
| Tujuan Penelitian .....  | 2    |
| Batasan Masalah .....  | 2    |
| Ruang Lingkup Penelitian .....   | 3    |
| Keterbatasan Penelitian .....  | 3    |
| Manfaat Penelitian .....   | 3    |
| Sistematika Penulisan Laporan.....                                     | 4    |
| <b>BAB II</b>  |      |
| KAJIAN.....  | 5    |
| Kajian Teori .....   | 5    |
| Bank sampah.....   | 5    |
| Tujuan dan Manfaat Bank Sampah.....                                    | 5    |
| Sampah Plastik Di Bandung (Bank sampah bersinar) .....                 | 5    |
| Jenis-jenis sampah plastik.....  | 6    |
| Pemanfaatan sampah Plastik .....                                       | 7    |
| Implementasi Sustainable Desain.....                                   | 9    |
| Aksesoris Busana .....   | 9    |
| Jenis-Jenis Aksesoris .....  | 10   |
| Trend Aksesoris .....  | 10   |
| Sampah plastik menjadi material Aksesoris Busana.....                  | 11   |
| Parameter dalam pembuatan Anting dan Kalung .....                      | 12   |
| Konsep perancangan .....   | 13   |
| Studi Lapangan .....   | 14   |
| Profil Bank Sampah Bersinar (BSB).....                                 | 14   |
| Visi, Misi Bank sampah bersinar (BSB) .....                            | 15   |
| Mekanisme Kerja Bank Sampah Bersinar (BSB) .....                       | 16   |
| Permasalahan yang sering dialami oleh bank sampah Bersinar (BSB) ..... | 17   |
| Potensi Bank sampah Bersinar.....                                      | 19   |
| Summary (Hipotesa ) .....  | 20   |
| <b>BAB III</b>   |      |
| METODE PENELITIAN .....  | 21   |
| Rancangan Metode Penelitian.....                                       | 21   |

|  |           |
|--|-----------|
| Unit penelitian .....                    | 21        |
| Objek Penelitian.....                    | 21        |
| Metode Penggalian Data.....              | 23        |
| Proses Eksperimen .....                  | 24        |
| Metode Validasi Data.....                | 27        |
| <b>BAB IV</b>                            |           |
| <b>PEMBAHASAN .....</b>                  | <b>28</b> |
| Hasil dan Pembahasan .....               | 28        |
| Analisis Studi kebutuhan.....            | 28        |
| Analisis Komperasi Teknik Peleburan..... | 29        |
| Proses Teknik Peleburan.....             | 31        |
| Hasil Eksperimen.....                    | 31        |
| Eksperimen Awal.....                     | 34        |
| Eksperimen Lanjutan .....                | 40        |
| Eksperimen Lanjutan dan Terpilih.....    | 44        |
| Desain Produk .....                      | 45        |
| Sketsa Desain awal .....                 | 45        |
| Sketsa Desain Lanjut.....                | 46        |
| Sketsa Desain akhir/ Terpilih .....      | 48        |
| Produksi .....                           | 48        |
| Produksi Awal .....                      | 48        |
| Produksi Akhir.....                      | 49        |
| Hasil Validasi.....                      | 50        |
| Visualisasi Produk .....                 | 50        |
| <b>BAB V</b>                             |           |
| <b>PENUTUP .....</b>                     | <b>52</b> |
| Kesimpulan .....                         | 52        |
| Saran .....                              | 52        |
| Daftar Pustaka .....                     | 53        |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                     | <b>69</b> |

