

## DAFTAR TABEL

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2.1 Kriteria Dan Standar Kebutuhan Domestik.....               | 10 |
| Tabel 2.2 Klasifikasi Kebutuhan Air Non Domestik.....                | 11 |
| Tabel 2.3 Kebutuhan Air Orang Per Hari Menurut Kategori Kota.....    | 13 |
| Tabel 2.4 Kebutuhan Air Bersih Sesuai Penggunaan .....               | 13 |
| Tabel 2.5 Nilai Koefisien Kekasaran Pipa Menurut Darcy Weisbach..... | 18 |
| Tabel 2.6 Kesimpulan Dan Hasil Penelitian Oleh Para Peneliti .....   | 27 |
| Tabel 4.1 Data Penduduk Kecamatan Salak .....                        | 33 |
| Tabel 4.2 Laju Pertumbuhan Penduduk 2013-2022.....                   | 33 |
| Tabel 4.3 Proyeksi Penduduk Metode Aritmatika 2023-2033.....         | 36 |
| Tabel 4.4 Proyeksi Penduduk Metode Geometri 2023-2033.....           | 37 |
| Tabel 4.5 Proyeksi Penduduk Metode Eksponensial 2023-2033.....       | 38 |
| Tabel 4.6 Perhitungan Standar Deviasi Aritmatika 2023-2033 .....     | 39 |
| Tabel 4.7 Perhitungan Standar Deviasi Geometri 2023-2033 .....       | 40 |
| Tabel 4.8 Perhitungan Standar Deviasi Eksponensial 2023-2033 .....   | 40 |
| Tabel 4.9 Nilai Standar Deviasi .....                                | 41 |
| Tabel 4.10 Proyeksi Kebutuhan Air Pelanggan .....                    | 43 |
| Tabel 4.11 Proyeksi Kebutuhan Air Penduduk.....                      | 44 |
| Tabel 4.12 <i>Input Data Junction</i> .....                          | 48 |
| Tabel 4.13 <i>Input Data Pipa</i> .....                              | 51 |
| Tabel 4.14 <i>Output Data Junction</i> .....                         | 52 |
| Tabel 4.15 Hasil Analisa Pipa.....                                   | 53 |
| Tabel 4.16 <i>Data Output Reservoir</i> .....                        | 54 |