

B A B IV

P E N U T U P

Dari uraian diatas dapatlah ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Proses Renewal ada tiga yaitu proses renewal biasa, proses tundaan renewal dan proses keseimbangan renewal .
2. Aplikasi proses reneal antara lain diterapkan dalam permasalahan management peralatan kantor atau rumah tangga.
3. Nilai harapan renewal atau $M(t)$ dan nilai diskont renewal atau $E(V)$ diterapkan dalam fungsi probabilitas dari berbagai fungsi distribusi seperti pada distribusi gamma, distribusi eksponensial , dan lain - lainnya.
4. Solusi nilai harapan renewal atau $M(t)$ adalah tunggal, karena fungsinya ditentukan dengan tunggal oleh laplace transform .