DAFTAR ISTILAH

1. Failure :kerusakan atau kegagalan pada suatu komponen atau

system

2. Ballast : lapisan batuan penyusun jalan rel

3. Axle load : beban yang diterima oleh rel akibat adanya kereta yang

melintas

4. Potential failure mode: gejala-gejala awal sebelum terjadinya kerusakan pada

suatu komponen atau system

5. Traffic load : beban lintas pada jalan rel akibat dari banyaknya jumlah

rangkaian kereta yang melintas

6. Hidden failure : kerusakan yang tidak terdeteksi pada suatu komponen

atau system

7. Gradual degradation time : lama waktu terjadinya penurunan tingkat

kemampuan atau kehandalan dari suatu komponen atau system