Universitas Indonesia Library >> Artikel Jurnal

Kajian moralitas teknologi pintu perlintasan kereta api

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20407485&lokasi=lokal

---

Abstrak

Kecelakaan kereta api merupakan salah satu peritiswa transportasi yang sering terjadi di Indonesia. Salah satu permasalahan yang mengemuka adalah persoalan pintu perlintasan kereta. Kecelakaan yang sering terjadi di sekitar pintu perlintasan disebabkan oleh kelalaian petugas penjaga pintu atau sikap dari para pengemudi yang nekat. Faktor manusia dan teknologi sering menjadi sorotan dalam banyak kasus kecelakaan kereta api. Konsep mengenai determinisme teknologi dan konstruksi sosial memang merupakan dua kutub yang seolah-olah saling berlawanan dalam melihat suatu fenomena teknologi. Tulisan ini membahas bagaimana suatu pintu perlintasan kereta api dipandang sebagai salah satu unsur teknologi yang berperan penting dalam menjaga keselamatan manusia. Kajian ini mengamati faktor manusia dan non-manusia dalam melihat moralitas teknologi pintu perlintasan kereta api di Cikudapateuh, Bandung.