

DAFTAR PUSTAKA

Daftar Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Jalan Raya (PPTPLJR).

Data Lalu Lintas Harian Rata-Rata LHR Balai Besar Pelaksanaan Jalan Nasional Wilayah 1 Sumatera Utara Tahun 2013.

Olim. 2011. *Jurnal Hubungan Beban Lalu Lintas dan Structural Number terhadap Prediksi Mulainya Retak dan Perkembangannya.*

Purba OSM. 2011. *Jurnal Retak Pada Perkerasan Jalan Raya.*

Simbolon, Renta. 2009. Pengaruh Kelebihan Beban Kendaraan Terhadap Umur Rencana Perkerasan Jalan Raya. FT: Unimed.

Saodang, Hamirhan. 2005. *Konstruksi Jalan Raya.* Bandung: Nova.

Sukirman, Silvia. 2010. *Perencanaan Tebal Struktur Perkerasan Lentur.* Bandung: Nova.

Syaiful Makmur, Achmad. 2010 *Artikel Beban Berlebih.*

Wignall Arthur, dkk. 2003. *Proyek Jalan.* Jakarta: Erlangga.

