

DAFTAR TABEL

Tabel II-1 Tabel Komparasi Versi Tools (Sai dkk., 2016)	13
Tabel II-2 Perbandingan <i>tools</i> untuk <i>data cleansing</i> (Sai dkk., 2016).....	16
Tabel II-3 State of The Art.....	19
Tabel IV-1 Komponen Pentaho Pada Algoritma Data Pattern	32
Tabel IV-2 Komponen Pentaho Pada Algoritma Data Null.....	35
Tabel VI-1 Struktur Metadata tabel <i>tb_ereg_pattern</i>	38
Tabel VI-2 Fungsi kolom pada tabel <i>pattern_table_result</i>	38
Tabel VI-3 Struktur metadata <i>tb_ereg_merk</i>	39
Tabel VI-4 Struktur tabel hasil <i>cleansing_pattern_result</i>	40
Tabel VI-5 Struktur hasil <i>cleansing null tb_ereg_merk_result</i>	41
Tabel VI-6 Deskripsi Komponen Get Table Input NIE pada PDI	46
Tabel VI-7 Komponen Replace in String choose pattern pada PDI	47
Tabel VI-8 Komponen Calculator pada PDI.....	48
Tabel VI-9 Komponen Regex Evaluation Modul Choose Pattern.....	49
Tabel VI-10 Deskripsi Komponen Sort Rows Modul Choose Pattern	50
Tabel VI-11 Deskripsi Komponen JSON Output	51
Tabel VI-12 Deskripsi Komponen Set Field Value to a Constant	52
Tabel VI-13 Deskripsi Komponen Insert/Update Choose Pattern.....	53
Tabel VI-14 Komponen Replace in String Modul Punctuation.....	55
Tabel VI-15 Deskripsi Komponen <i>get variables</i>	58
Tabel VI-16 Komponen Replace in String Modul Change Pattern	59
Tabel VI-17 Deskripsi Komponen String Operations.....	62
Tabel VI-18 Pengujian Fungsionalitas Modul Data Cleansing.....	69