

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
HDFS	: Hadoop <i>file system</i> , sistem penyimpanan file dalam Hadoop dan bentuk formatnya.	3
<i>Cluster</i>	: Gugusan atau kelompok <i>datanode</i> yang berjalan pada Hadoop.	5
YARN	: <i>Yet Another Resource Negotiator, Resource manager</i> dalam penggunaan mesin di ekosistem Hadoop.	8
MapReduce	: Proses pengolahan data yang memecahkan data menjadi beberapa <i>block</i> data dan menyatukannya kembali.	8
<i>Log</i>	: Catatan kerja sistem	1
<i>Framework</i>	: Kerangka kerja atau <i>tools</i> yang digunakan untuk mempermudah.	1
<i>Monitoring</i>	: Memantau kinerja sistem secara berkala.	2
<i>Node</i>	: Mesin atau komputer terhubung dalam Hadoop.	5
<i>Element</i>	: <i>Detection</i> , merupakan alat kontrol yang digunakan untuk mendeteksi <i>potential cause</i> . Identifikasi metode-metode yang diterapkan untuk mencegah atau mendeteksi penyebab dari <i>mode</i> kegagalan.	2
<i>Services</i>	: Layanan dari suatu sistem.	2