

## DAFTAR ISTILAH

| Istilah                | Deskripsi                                                                                                                                                 | Halaman<br>pertama<br>kali<br>digunakan |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <i>Bullwhip effect</i> | : Peristiwa terjadi perubahan dalam permintaan dan menyebabkan fluktuasi yang besar dalam persediaan dan produksi di seluruh rantai pasok.                | 1                                       |
| PSO                    | : <i>Public Service Obligation</i> , tanggung jawab yang dimiliki perusahaan dalam menyediakan layanan kepada masyarakat.                                 | 1                                       |
| <i>Erosi</i>           | : Pengikisan atau pengurangan lapisan tanah yang mengakibatkan hilangnya tanah subur.                                                                     | 1                                       |
| <i>Error</i>           | : Selisih antara nilai yang diprediksi dengan nilai sebenarnya atau aktualnya.                                                                            | 3                                       |
| Variabel               | : Elemen atau atribut yang dapat berubah atau bervariasi dalam sistem atau model                                                                          | 11                                      |
| Bobot                  | : Nilai yang diberikan pada suatu variable untuk menunjukkan pentingnya atau kontribusinya dalam suatu perhitungan atau keputusan.                        | 11                                      |
| <i>Input Layer</i>     | : Lapisan pertama dari jaringan yang menerima data yang akan diproses.                                                                                    | 13                                      |
| <i>Hidden Layer</i>    | : Lapisan tersembunyi berada antara lapisan input dan output. Lapisan ini terjadi proses dengan menerapkan fungsi aktibasi untuk menangkap pola kompleks. | 13                                      |
| <i>Output Layer</i>    | : Lapisan terakhir yang menghasilkan hasil akhir atau prediksi dari suatu model.                                                                          | 13                                      |
| Bias                   | : Parameter tambahan yang ditambahkan ke hasul dari fungsi aktivasi agar hasil prediksi lebih baik.                                                       | 14                                      |
| Neuron                 | : Unit dasar dalam proses menerima informasi yang meniru fungsi neuron biologis dalam otak.                                                               | 14                                      |