

## DAFTAR ISTILAH

- Backlog Refinement* : Proses pendefinisian *product backlog* oleh *product owner*.
- Business Intelligence* : Konsep dan metode untuk meningkatkan kualitas pengambilan keputusan berdasarkan sistem yang berbasis data
- Business Intelligence System* : Sistem yang digunakan untuk menganalisis, *me-report*, dan *me-monitor* berdasarkan kebutuhan informasi dan pengetahuan untuk organisasi tersebut.
- Dashboard* : Alat yang digunakan untuk mengukur kinerja organisasi secara *real time*.
- Data Mart* : Kumpulan area subyek yang terorganisasi sebagai dasar pendukung keputusan yang berlandaskan kebutuhan suatu departemen dalam sebuah organisasi
- Data Source* : Berupa *operational database*, *historical data*, *external data*, atau informasi yang terkandung dalam *data warehouse*.
- Data Warehouse* : Koleksi data yang mempunyai sifat berorientasi subyek, terintegrasi, *time-variant*, dan bersifat tetap dari koleksi data untuk mendukung proses pengambilan keputusan manajemen
- Extract* : Proses Pengambilan data dari *Data Source*
- Load* : Proses penyimpanan data setelah melalui proses *transform*
- Monitoring* : Proses melacak kinerja dan membuat keputusan berdasarkan data yang diterima

- Product Backlog* : *Product backlog* adalah daftar kebutuhan sistem yang disusun secara terorganisir. Sedangkan *Product backlog item* adalah detail dari *product backlog*. *Product backlog* yang baik memiliki kriteria independen, dapat dirundingkan, memiliki nilai, kecil, dan dapat diuji.
- Product Owner* : Pemilik produk yang bertugas memberikan *requirement* kepada Tim Pengembang
- Reporting* : Laporan
- Scrum* : Metode pengembangan software agile di mana pengembangan dilakukan secara fungsional untuk menunjang pengembangan produk yang kompleks
- Scrum Master* : Fasilitator yang menjembatani *product owner* dan tim pengembang
- Sprint* : Fase eksekusi proyek dengan jangka waktu antara empat belas hari sampai dengan tiga puluh hari.
- Sprint Backlog* : Daftar pengerjaan *product backlog* yang dikerjakan oleh *scrum team* dalam sebuah *sprint*.
- Transform* : Proses Pengubahan data setelah proses *extract*
- Black-box Testing* : Pengujian yang memperhatikan variabel masukan dan variabel keluaran sesuai kriteria yang telah dibuat