

# CLOUD COMPUTING

Manajemen dan Perencanaan Kapasitas

Komputasi awan (*cloud computing*) adalah teknologi yang menjadikan internet sebagai pusat pengelolaan data dan aplikasi, dengan pengguna komputer diberikan hak akses (*login*). Awan (*cloud*) adalah metafora dari internet, sebagaimana awan yang sering digambarkan di diagram jaringan komputer. Sebagaimana awan dalam diagram jaringan komputer, awan (*cloud*) dalam *Cloud Computing* juga merupakan abstraksi dari infrastruktur kompleks yang disembunyikannya. Ia adalah suatu metode komputasi, yang kapabilitas terkait teknologi informasinya disajikan sebagai suatu layanan (*as a service*), sehingga pengguna dapat mengaksesnya melalui internet (di dalam awan) tanpa mengetahui apa yang ada di dalamnya, ahli dengannya, atau memiliki kendali terhadap infrastruktur teknologi yang membantunya.

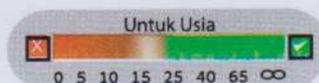
Buku ini bertujuan supaya pembaca dapat mengetahui dan memahami semua tentang kapasitas media penyimpanan online dengan jelas.

Di dalam buku ini akan dibahas segala hal mengenai manajemen dan perencanaan kapasitas dalam *cloud computing*, antara lain:

- karakteristik *cloud*
- bentuk dan pemodelan *cloud computing*
- layanan *cloud computing*
- manajemen kapasitas *cloud*
- mengelola kapasitas *cloud*
- perencanaan kapasitas
- pengukuran kapasitas
- desain manajemen kapasitas
- dan lain sebagainya

## Penerbit ANDI

Jl. Beo 38-40 Yogyakarta  
Telp.(0274) 561881 Fax.(0274) 588282  
e-mail : penerbitan@andipublisher.com  
andi.publishing@gmail.com  
website: www.andipublisher.com



**Dapatkan Info Buku Baru, Kirim e-mail: [info@andipublisher.com](mailto:info@andipublisher.com)**