

Rosa A. S  
M. Shalahuddin

# REKAYASA PERANGKAT LUNAK

TERSTRUKTUR dan BERORIENTASI OBJEK



Pada buku ini akan membahas tentang analisis dan desain sistem dengan disertai suatu studi kasus untuk memudahkan dalam pemahaman. Analisis dan desain sistem itu dimulai dengan analisis dan desain basis data, analisis dan desain sistem untuk pemrograman terstruktur dengan menggunakan DFD, dan analisis dan desain sistem untuk pemrograman berorientasi objek dengan menggunakan UML.

Setelah membaca studi kasus tersebut, pembaca diharapkan dapat memahami bagaimana melakukan analisis dan desain sistem untuk pemrograman terstruktur maupun pemrograman berorientasi objek. Untuk menghasilkan analisis dan desain perangkat lunak yang baik, seorang analis seharusnya memahami konsep pemrograman. Tanpa pemahaman konsep pemrograman yang baik, analis tidak mungkin menghasilkan perancangan perangkat lunak yang baik.

Pada buku ini juga dijelaskan mengenai tahapan-tahapan yang harus dilalui dalam rekayasa perangkat lunak serta penjelasan secara umum tentang manajemen proyek perangkat lunak.



Penerbit **INFORMATIKA**

Pemasaran: **BI-OBSES**

Pasar buku Palasari 82 Bandung 40264

Tel.(022) 7317812 Fax.(022) 7317896

[www.biobses.com](http://www.biobses.com)

ISBN: 978-602-1514-05-4



9 786021 514054