

## **ABSTRAKSI**

**Muhamad Wahyu Ramadhan 50401935  
MEMBANGUN XML WEB SERVICES DENGAN MENGGUNAKAN  
VISUAL BASIC .NET  
PI, Jurusan Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas  
Gunadarma, 2010.**

Kata Kunci : XML Web Services, Visual Basic .NET  
( x + 30 + Lampiran)

Selama lebih dari 20 tahun terakhir, *networking*, dan *intranet*, telah berevolusi secara signifikan. Pertama kali dikenal dengan TCP/IP (*file sharing*), HTTP dan HTML (*sharing* dokumen yang kaya informasi). Saat ini muncul XML dan Web Services.

Web Services didesain untuk mendayagunakan jaringan global (internet/intranet), sedangkan XML merupakan format dokumen yang berbasis teks, sehingga web services memungkinkan suatu aplikasi dapat berbicara dengan aplikasi lainnya. XML Web Services merupakan suatu solusi pemrograman yang mudah dipraktekkan, karena Web Services dapat diimplementasikan dan digunakan dalam berbagai platform yang berbeda dan menggunakan bahasa pemograman apa pun.

Pada penulisan ini, penulis akan menyajikan program aplikasi XML Web Services dengan menggunakan Visual Basic .NET sebagai bahasa pemogramannya.

Daftar Pustaka (2005-2010)