

PENERAPAN RESOURCE DESCRIPTION FRAMEWORK (RDF) PARSER PADA WEB INFO MUSIK MENGGUNAKAN MICROSOFT EXTENSIBLE MARKUP LANGUAGE (MSXML) & ACTIVE SERVER PAGES (ASP)

ANDREAS PANDU BUDHIARTO, DR. ING. ADANG S,SSI,SKOM,MSC

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2006

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : web

Abstraksi :

Informasi dunia musik didalam dunia maya (internet) saat ini sangat banyak sekali, bahkan sampai membuat kita bingung. Apakah informasi tersebut up to date atau tidak. Apakah informasi musik tersebut dapat dipercaya atau tidak. Karena banyaknya situs informasi musik yang tersedia, maka penulis mencoba membuat suatu situs informasi musik, dimana di dalam situs ini terdapat berbagai macam informasi musik terbaru dan segala hal yang berhubungan dengan musik. Penggunaan MSXML (Microsoft eXtensible Markup Language) didalam situs ini untuk menampilkan dan memanipulasi RDF (Resource Description Framework), sedangkan untuk menampilkan informasi dari RDF menggunakan XSL (eXtensible Stylesheet Language) dan ASP (Active Server Pages). Keuntungan dari menggunakan RDF didalam situs ini adalah karena dapat ditampilkan dan dimanipulasi dengan menggunakan aplikasi yang lain, seperti lib2xml untuk PHP atau JAX Simple API untuk Java Server Page. Situs informasi musik ini diharapkan dapat memberikan kemudahan bagi user untuk mencari informasi yang dibutuhkan secara cepat dan akurat.