Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership

Penggunaan sound database dengan Interbase 5 pada implementasi text to speech

Gunadi, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20241971&lokasi=lokal

---

Abstrak

Aplikasi multimedia Iewat jaringan sedang banyak dikembangkan dilingkungan kampus yang mempunyai LAN dan WAN. Penggunaan audio digital lewat jaringan membuat aplikasi semakin power-full. Sound database yang besar dan terorganisasi dengan balk merupakan komponen yang sangat penting dalam studio produksi musik. Dalam skripsi ini akan dibahas mengenai penggunaan Interbase 5 dalam menangani sound database. Aplikasi yang akan dibangun mempunyai model clientlserver. Interbase client yang digunakan pada skripsi ini yaitu program aplikasi yang dibuat dalam Delphi 4 . Aplikasi delphi ini akan mengakses sound database yang ada pada Interbase server. Pada bagian akhir akan ditampilkan basil penelitian skripsi ini yang berupa program aplikasi sound player yang dapat memainkan, merekam dan menambahkan file suara seperti midi dan wav kedalam database, Selain itu penuiis juga telah berhasil membuat aplikasi text-to-speech, yang dapat mengubah teks dalam bahasa indonesia menjadi suara.