

## **ABSTRAKSI**

**Fajar Sidik, 30108759**

**"Animasi 3D Menggunakan Python"**

PI Fakultas Ilmu komputer teknologi informasi, 2011

Kata Kunci : Animasi 3D Menggunakan Python

( xi + 32 + Indeks)

Pada saat ini banyak software pengolah animasi 3D. Python memiliki beberapa keunggulan dibandingkan dengan software lain yang sejenis. Selain Python itu gratis dipakai dan dikembangkan oleh siapapun, Python juga memiliki banyak fitur yang tujuan dan hasilnya serupa dengan software lainnya. Python yang bersifat open source ini yang menjadi daya tarik tersendiri bagi para penggunanya. Berdasarkan beberapa alasan tersebut, maka penulis tertarik untuk membuat animasi 3D dengan vPython menggunakan Python. Karya Tulis ini akan menjelaskan bagaimana proses pembuatan animasi 3D bola pantul secara langkah demi langkah menggunakan Python.

Daftar Pustaka (2011)