

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi pengetahuan mengenai pemanasan global berbasis multimedia telah berhasil dikembangkan bagi siswa usia sekolah dasar sehingga pengetahuan mengenai pemanasan global dapat diketahui oleh berbagai kalangan.
2. Perancangan animasi, gambar, teks, suara dan video yang menarik telah diimplementasikan ke dalam bentuk aplikasi untuk membantu memberikan pengetahuan mengenai pemanasan global berbasis multimedia.
3. Aplikasi mengenai pemanasan global telah memberikan contoh dalam kehidupan sehari-hari sehingga mempermudah pengguna dalam memahami tentang pemanasan global.

V.2 Saran

Saran dari penulis untuk pengembangan aplikasi APPEMOB ini lebih lanjut adalah aplikasi mengenai pemanasan global dapat dikembangkan lebih lanjut ke dalam bentuk pembelajaran *online*, sehingga aplikasi ini dapat diakses oleh pengguna dari manapun juga.

Daftar Pustaka

- Albert. Pembangunan Aplikasi Pembelajaran Kebudayaan untuk Siswa Sekolah Dasar. Skripsi Program Studi Teknik Informatika Atma Jaya (Unpublished). Universitas Atma Jaya Yogyakarta. 2007.
- Banks, J, 1998. *Principles of simulations*, in J. Banks, ed., 'Handbook of Simulations'. John Willey & Sons, New York, chapter I, pp. 3-30.
- Borwein, E.B.J, 1989, *Collins Dictionary Mathematics*, Collins, Great Britain.
- Buesseler, K.O., C.H. Lamborg, P.W. Boyd, P.J. Lam, T.W. Trull, R.R. Bidigare, J.K.B. Bishop, K.L. Casciotti, F. Dehairs, M. Elskens, M. Honda, D.M. Karl, D.A. Siegel, M.W. Silver, D.K. Steinberg, J. Valdes, B. Van Mooy, S. Wilson, 2007, *Revisiting carbon flux through the ocean's twilight zone*, Science 316: 567-570.
- Hendratman, Hendi, 2006, *The Magic Of Macromedia Director*, Penerbit Informatika, Bandung.
- Hoffstetter, Fred T, 2001, *Multimedialiteracy, third Edition*, Mc Grow Hill.
- Koklay, Thomas.J, 2004, *Pengantar sistem simulasi*. Andi, Yogyakarta.
- Maharani, Aulia Yuli. Aplikasi Pembelajaran Bahasa Isyarat Untuk Anak Tuna Rungu dan Wicara Dengan Visualisasi 3D. Skripsi Program Studi Teknik Informatika Atma Jaya (Unpublished). Universitas Atma Jaya Yogyakarta. 2007.
- Marpaung, A. Muzy, 2008, *Pemanasan Global*, Penerbit Tiga Serangkai, Solo.

- Melamed, R.Y.R, 1989, *Modern Simulations and Modeling*, Jogn Wiley & Sons Inc, New York.
- Messa, Maria Yulia. Pembangunan Aplikasi Pengenalan Budaya dan Pariwisata Kalimantan Barat Berbasis Multimedia. Skripsi Program Studi Teknik Informatika Atma Jaya (Unpublished). Universitas Atma Jaya Yogyakarta. 2007.
- NASA 2007, *Global Warming to Cause More Severe Tornadoes, Storms*, Fox News, August 31.
- Oleksy, W, 1995. *The Information Revolution: Education and Learning, the 3rd International Conference E-Learning, Thailand : Kementrian Information and Communication Technology*.
- Soden, Brian J., Held, Isacc M. (01-11-2005). *An Assessment of Climate Feedbacks in Coupled Ocean-Atmosphere Models (PDF)*, Journal of Climate 19 (14). URL diakses pada 21-04-2007.
- Stocker, Thomas F.; et al. 7.5.2 Sea Ice. *Climate Change 2001: The Scientific Basis. Contribution of Working Group I to the Third Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change*. Intergovernmental Panel on Climate Change. URL diakses pada 11-02-2007
- Summary for Policymakers. (PDF) *Climate Change 2007: The Physical Science Basis*. Contribution of Working Group I to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Intergovernmental Panel on Climate Change. URL diakses pada 02-02-2007
- Suyanto, M, 2003, *Multimedia Alat untuk meningkatkan Keunggulan Bersaing*, Penerbit Andi, Yogyakarta

Suyoto,2003,Diktat Mata Kuliah Multimedia, Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Yogyakarta.

Vaughan,Tay, *Making it work* edisi 6,Penerbit Andi Yogyakarta.

Yaniar,Renny,2008, Pemanasan Global, Penerbit PT Elex Media Komputindo, Jakarta.

