

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pembahasan analisis dan pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap rancang bangun sistem pakar penentuan media pembelajaran pendidikan berbasis *android* menggunakan model Gagne-Raiser dan Anderson sebagai berikut:

- 1) Sistem mampu menentukan media pembelajaran pendidikan sesuai dengan metode pemilihan media yang dikembangkan oleh Gagne-Reiser dan metode yang dikembangkan oleh Anderson.
- 2) Sistem mampu menjawab permasalahan pemanfaatan media pembelajaran yang dihadapi oleh para guru di SD Inpres Oepura 2.

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka disarankan kepada para pengembang yang ingin meneliti lebih lanjut tentang sistem pakar penentuan media pembelajaran pendidikan ini, agar dapat dikembangkan menjadi sebuah sistem pakar yang dapat dipergunakan untuk semua jenjang pendidikan dan sesuai dengan teknologi media pembelajan zaman sekarang.

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin Z, 2016, *Penerapan Pemilihan Media Pembelajaran*, Malang: Universitas Negeri Malang.
- Arsyad A. S, 2011, *Media Pembelajaran*, Jakarta: Rajawali Press.
- Jogiyanto H.M., 2005, *Analisis dan Desain Sistem Informasi: Pendekatan Terstruktur, Teori dan Praktik Aplikasi Bisnis*, CV ANDI, Yogyakarta.
- Prasetyo D. D, 2003, *Tip dan trik PHP dan MySQL*, Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.
- Prastya A, 2016, *Strategi Pemilihan Media Pembelajaran Bagi Seorang Guru*, Surabaya: UPBJJ-Universitas terbuka Surabaya.
- Pressman R. S, 2004, *Software Engineering: A Practitioner's Approach*, 4th ed., McGraw-Hill Companies, Inc.
- Putra R. A. J, 2016, *Aplikasi Sistem Pakar Untuk Membantu Guru Dalam Memilih Jenis Media Pembelajaran*, Yogyakarta: Universitas Negeri Yogyakarta.
- Sadiman A. S, Rahardjo R., Haryono A dan Rahardjito, 2011, *Media Pendidikan Pengertian, Pengembangan, dan Pemanfaatannya*, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Safaat N, 2015, *Android: Pemograman Aplikasi Mobile Smartphone dan Tablet PC Berbasis Android*, Bandung: Informatika.
- Slavin R.E. 2000. *Educational Psychology: Theory and Practice*. Sixth Edition. Boston: Allyn and Bacon.
- Sujana N dan Rivai A, 1990, *Media Pengajaran*, Bandung: Citra Aditya Bakti.
- Sutojo dan Edy M, 2010, *Kecerdasan Buatan*, Yogyakarta: Andi.