



### **Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

### **Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

## DAFTAR PUSTAKA

- Stuart Russell, P. N. 2003. *Artificial Intelligence A Modern Approach 2<sup>nd</sup> Edition*. Upper Saddle River, New Jersey 07458: Pearson Education, Inc.
- Kusumadewi, S. 2003. *Artificial Inteligence*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Stephanie. 2008. *Sistem Pakar Berbasis Web untuk Pengaturan Menu Makanan Menggunakan Decision Tree*. Tangerang: Universitas Multimedia Nusantara.
- Putri, Rizka Hayuning Santoso. 2012. *Implementasi Metode Backward Chaining pada Aplikasi Food Combining untuk Mengatur Kalori Berbasis Android*. Tangerang: Universitas Multimedia Nusantara.
- Timothy. 2013. *Rancang Bangun Aplikasi Sistem Pakar untuk Menentukan Diet Yang Tepat Menggunakan Algoritma Fuzzy Logic*. Tangerang: Universitas Multimedia Nusantara.
- Santosa, B. (n.d). *Tutorial Particle Swarm Optimization*. Surabaya: Kampus ITS.
- Tuegeh, M., Soeprijanto, & Purnomo, M.H. (2009). *Modified Improved Particle Swarm Optimization for Optimal Generator Schedulling*. Yogyakarta: Seminar Nasional Aplikasi Teknologi Informasi..
- Kinanti, Ajeng Annastasia. 2013. “Kelebihan 500 Kalori per Hari dalam Seminggu Naikkan Bobot 0,5 Kilogram”. Dalam [http:// health.detik.com/read/2013/11/15/113054/2413984/763/kelebihan-500-kalori-per-hari-dalam-seminggu-naikkan-bobot-05-kilogram](http://health.detik.com/read/2013/11/15/113054/2413984/763/kelebihan-500-kalori-per-hari-dalam-seminggu-naikkan-bobot-05-kilogram), diakses 5 April 2014.

Baihaki. 2013. "Android Masih Rajai Smartphone, dengan Prosentase Pengguna Mencapai Angka 81 Persen". Dalam <http://www.beritateknologi.com/android-masih-rajai-smartphone-dengan-prosentase-pengguna-mencapai-angka-81-persen/>, diakses 7 April 2014.

Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 1994. "Tabel Indeks Massa Tubuh". Dalam <http://www.gizikia.depkes.go.id/wp-content/uploads/2011/02/tabel-IMT.jpg>, diakses pada 7 April 2014.

Badiru, A., & Cheung, J. 2002. *Fuzzy Engineering Expert Systems with Neural Network Applications*. New York: Wiley.

Hartanti, S., & Iswanti, S. 2008. *Sistem Pakar dan Pengembangannya*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Sunita Almatsier. 2005. *Penuntun Diet - Edisi Baru*. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama.

Top End Sports. "Energy Expenditure of Activities". Dalam <http://www.topendsports.com/weight-loss/energy-met.htm>, diakses pada 1 April 2014.

Gay, L.R. & Diehl, P.L. 1992. *Research Methods for Business and Management*. New York: MacMillan Publishing Company.

Hermawanto, Denny. 2008. *Tutorial Pemrograman Fuzzy Logic*. Dalam : [ilmukomputer.com](http://ilmukomputer.com)