

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama penyusunan dan pembuatan aplikasi sistem pemilihan biji kopi terbaik menggunakan metode Profile Matching pada CV. Mandiri Kopi , maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya sistem ini sebagai alat bantu untuk memberi kemudahan dalam mengambil keputusan guna menentukan biji kopi terbaik menggunakan metode Profile Matching.
2. Keakuratan perhitungan dengan menggunakan metode profile matching dapat menjadikan referensi bagi pihak perusahaan dalam melakukan pengambilan keputusan guna merekomendasikan biji kopi terbaik pada konsumen.
3. Dengan menggunakan pemrograman web dan menggunakan penyimpanan database MySQL maka dapat menghasilkan sistem pendukung keputusan guna menentukan biji kopi terbaik.

V.2. Saran

Berdasarkan kekurangan dari aplikasi sistem pendukung keputusan Penerapan Profile Matching Pada Pemilihan Biji Kopi Terbaik Pada CV. Mandiri Kopi dan hasil penelitian yang telah dirancang, maka penulis menyadari bahwa

aplikasi ini memiliki banyak kekurangan, untuk itu saran dalam pengembangan aplikasi ini pada waktu mendatang adalah:

1. Perlunya proses back up data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
2. Sebaiknya aplikasi dibuat dalam berbasis android sehingga dapat digunakan dimana saja.
3. Sebaiknya aplikasi yang dibuat dapat berjalan disemua sistem operasi seperti linux dan android.