

## KERTAS KERJA

Pada bagian Literature Review ini ditampilkan hasil review terhadap beberapa literature atau jurnal ilmiah yang terkait dengan penelitian ini yaitu konsep algoritma String Matching Brute Force dan sebagainya. Literature Review ini terdiri dari 10 Artikel jurnal umum Nasional pada rentang tahun 2015 hingga 2018.

Analisis dan Perancangan terdapat metode yang digunakan pada penulisan ini yaitu Flowchart, Contoh Penerapan, Use Case Diagram, Activity Diagram, dan Sequence Diagram.

Source Code berisi bahasa pemrograman yang ada pada aplikasi yang telah dibuat oleh penulis.

Dataset berisi penjelasan tentang dataset yang digunakan untuk melakukan pencarian barang pada aplikasi ini yang berupa export dari database berupa sql yang berguna untuk pencarian pada aplikasi.

Tahapan Eksperimen Seluruhnya merupakan penjelasan tahapan-tahapan eksperimen pada penulisan ini yang menggunakan rekayasa perangkat lunak yaitu dengan test metode Blackbox.

Hasil Eksperimen pada bagian terakhir ini merupakan hasil yang di tampilkan pada aplikasi ini sesuai dengan metode yang di gunakan yaitu metode Blackbox.

UNIVERSITAS  
MERCU BUANA