

## Perhitungan unit cost modul pendidikan Kedokteran FKUI menggunakan perangkat lunak = Calculation of the unit cost of FKUI Medical education module using a software

Farian, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20339402&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Perhitungan unit cost modul pendidikan kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia (FKUI) menggunakan suatu perangkat lunak yang dirancang khusus belum pernah dilakukan. Suatu perangkat lunak untuk melakukan perhitungan unit cost ini telah dirancang menggunakan bahasa pemrograman Java dengan manajemen sistem basis data MySQL. Penelitian- ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui apakah perangkat lunak ini dapat digunakan sesuai dengan tujuan perancangannya. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perangkat lunak penghitung unit cost kompatibel dengan sistem operasi setingkat Windows XP atau di atasnya, dengan JVM versi 1.6 atau di atasnya. Perangkat lunak mampu melakukan perhitungan dengan tepat apabila dilakukan sesuai dengan langkah pengerjaannya. Masih terdapat fault dan kekurangan fitur yang harus diperbaiki dari perangkat lunak tersebut. .... Calculation of unit cost of medical education module ini Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia (FKUI) using a software is never been done before. A software for calculate the unit cost has been designed using Java programming language with MySQL as the database management system. This study is performed to ensure that the software is can be use as the purpose of its design. The result of this study shows that the software is compatible to operating system Windows XP or higher and JVM version 1.6 or higher. This software can perform right calculation if it's done as the correct steps. There're still faults and lack of features that have to be repaired in this software.