

# APLIKASI BIMBINGAN DAN KONSELING SISWA SMP NEGERI 4 TASIKMALAYA

Shinta Siti Sundari, Alin Sri Mulyani, Wahyu Irawan

STMIK TASIKMALAYA

Jl.R.E.Martadinata No.272 A Indihiang Kota Tasikmalaya, Jawa Barat

e-mail: [ss.shinta@gmail.com](mailto:ss.shinta@gmail.com), [alinsrimulyani@gmail.com](mailto:alinsrimulyani@gmail.com), [whyyouiiraone@gmail.com](mailto:whyyouiiraone@gmail.com)

## *Abstrak*

SMP Negeri 4 Tasikmalaya dalam hal penanganan pembuatan laporan pengolahan data kesiangan dan absensi siswa sering mengalami kesulitan jika mengandalkan guru BK (Bimbingan dan Konseling) saja karena sering terjadinya keterlambatan penyampaian informasi ke kepala sekolah dan orang tua. Oleh karena itu, Penulis membuat perogram aplikasi pengolahan data bimbingan dan konseling siswa dengan tujuan untuk memudahkan guru dalam pembuatan laporan pengolahan data kesiangan dan absensi siswa secara cepat dan akurat. Program Aplikasi Pengolahan Data Bimbingan dan Konseling Siswa ini bisa memberikan informasi dengan cepat dan mudah melihat daftar masalah kesiangan dan absensi siswa, sehingga program aplikasi ini dapat membantu guru BK untuk menyelesaikan tugasnya dalam membuat laporan. Metode perancangan perangkat lunak yang digunakan oleh Penulis adalah model SDLC (*Software Development Life Cycle*) air terjun (*waterfall*). Perancangan program aplikasi menggunakan perangkat lunak Microsoft Visual Basic 6.0 dengan menggunakan database Ms Access. Penulis mengharapkan program aplikasi tersebut bisa membantu guru BK dalam melakukan tugas dengan cepat, tepat, dan akurat.

**Kata kunci:** *Bimbingan dan Konseling, Pengolahan Data Masalah Siswa.*

## *Abstract*

SMP Negeri 4 Tasikmalaya in handling data processing reporting student attendance often oversleep and have difficulty if teachers rely BK (Guidance and Counselling) just because of the frequent occurrence of late submission of information to the principal and parents. Therefore, the authors make perogram data processing application guidance and counseling of students with the aim to facilitate the teacher in preparing reports and attendance data processing oversleep students quickly and accurately. Data Processing Application Program Guidance and Counselling Students can provide information quickly and easily view a list of problems oversleep and student attendance, so that application programs can help teachers BK to finish its work in making the report. Software design methods used by the author is the model of SDLC (Software Development Life Cycle) waterfall (waterfall). Design software application programs using Microsoft Visual Basic 6.0 using MS Access database. The author expects that the application program can help teachers BK in performing tasks with a quick, precise, and accurate.

Keywords: Guidance and Counseling, Student Issues Data Processing.