



DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR PUSTAKA

- [1] “Website SMP Negeri 1 Cilacap,” [smpn1cilacap.sch.id](http://www.smpn1cilacap.sch.id). Accessed: May 30, 2023. [Online]. Available: <http://www.smpn1cilacap.sch.id/>
- [2] Rosa A. S. and M. Shalahudin, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika Bandung, 2014.
- [3] A.-B. bin Ladjamudin, *Analisis dan Desain Sistem Informasi*, 1st ed. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2013.
- [4] Ridi Ferdiana, *Engineering Design pada Sistem Informasi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press, 2020.
- [5] J. A. O’Brien and G. M. Marakas, *Sistem Informasi Manajemen*. Jakarta: McGraw-Hill Education (Asia) dan Salemba Empat, 2014.
- [6] “KBBI (Kamus Besar Bahasa Indonesia).” Accessed: Apr. 04, 2024. [Online]. Available: <https://kbbi.web.id/langgar>
- [7] SMP Negeri 1 Cilacap, *Tata Tertib Siswa SMP Negeri 1 Cilacap Tahun Ajaran 2023/2024*. Indonesia, 2023.
- [8] Sutarman, *Membangun Aplikasi Web dengan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2007.
- [9] B. Sidik, *Pemrograman Web dengan PHP*. Bandung: Informatika Bandung, 2014.
- [10] S. Maesaroh *et al.*, *Rekayasa Perangkat Lunak*. Sada Kurnia Pustaka, 2024. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=Baj4EAAAQBAJ>
- [11] R. Aditya, V. Handrianus Pranatawijaya, P. Bagus Adidyana Anugrah Putra, J. Hendrik Timang, K. Palangkaraya, and K. Tengah, “Rancang Bangun Aplikasi Monitoring Kegiatan Menggunakan Metode Prototype,” 2021.
- [12] Sugiri and H. Saputro, *Pengelolaan Database MySQL dengan PhpMyAdmin*, 1st ed. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2008.
- [13] Afriyudi, *Pemrograman Web Dinamis dengan Kolaborasi PHP dan Java*. Yogyakarta: CV Andi Offset, 2008.
- [14] Aminudin, *Cara Efektif Belajar Framework Laravel*. Yogyakarta: CV Lokomedia, 2015.
- [15] Rosa A. S. and M. Shalahudin, *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Informatika Bandung, 2015.
- [16] Y. Sari, *Logika Algoritma, Pseudocode, Flowchart, dan C++*. Perahu Litera, 2017.

- [17] I. Yatini B, *Flowchart, Algoritma, dan Pemrograman Menggunakan Bahasa C++ Builder*. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2010.
- [18] R. Musyawarah, *Membangun Aplikasi Database Berbasis Web untuk Pemula*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo, 2005.
- [19] Y. Priyadi, *Kolaborasi SQL dan ERD dalam Implementasi Database*. Yogyakarta: CV Andi Offset, 2014.
- [20] E. Triandini and I. G. Suardika, *Step by Step Desain Proyek Menggunakan UML*. Penerbit Andi. [Online]. Available: <https://books.google.co.id/books?id=3OIRBbSZq24C>



LAMPIRAN

LAMPIRAN A. SURAT OBSERVASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI CILACAP

Jalan Dr. Soetomo No. 1, Sidakaya - CILACAP 53212 Jawa Tengah

Telepon: (0282) 533329, Fax: (0282) 537992

www.pnc.ac.id, Email: sekretariat@pnc.ac.id

Nomor : 233 /PL.43/PK.03.08/2023

22 Mei 2023

Hal : Permohonan Ijin

Yth.

Kepala SMP Negeri 1 Cilacap

Di – Tempat

Sebagai salah satu syarat kelulusan bagi mahasiswa di Politeknik Negeri Cilacap adalah melaksanakan Tugas Akhir. Untuk keperluan tersebut kami mohon ijin dapat melakukan Observasi Project Tugas Akhir di SMP Negeri 1 Cilacap . Adapun mahasiswa yang akan melakukan observasi adalah

NO	NAMA	NPM	PROGRAM STUDI
1.	Chofifah Chandra C	210202075	Teknik Informatika

Dalam pelaksanaan observasi ini mahasiswa diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan pengalamannya untuk kepentingan akademik dan tidak untuk dipublikasikan kepada umum.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, Atas bantuan dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

sa.n Direktur,
Wakil Direktur III

CILACAP
M. Fisa Bahroni, S.Kom, M.Eng
NIP. 196611212021211002

Tembusan Yth :

1. Direktur (sebagai laporan).
2. Ka. Jurusan Teknik Informatika.
3. Arsip

LAMPIRAN B. HASIL WAWANCARA

RINGKASAN NOTULENSI HASIL WAWANCARA SISTEM INFORMASI PELANGGARAN TATA TERTIB (SIPTATIB) SMP NEGERI 1 CILACAP

1. Bagaimana proses bila ada murid yang melanggar peraturan tata tertib sekolah?
Jawab : Saat ada siswa yang melakukan pelanggaran, pelanggaran tersebut dicatat dalam buku agenda, kemudian dihitung dan direkapdata secara manual oleh petugas atau Guru BK. Petugas ini adalah siswa Osis yang membantu dalam pencatatan pelanggaran.
2. Bagaimana bentuk sanksi atau tindakan saat ada murid yang melanggar?
Jawab : Bila ada murid yang melanggar, sanksi atau tindakan langsung diberikan oleh Guru BK. Sanksi dapat berupa menyanyi lagu, hafalan atau membersihkan lingkungan sekolah. Jika seorang murid melakukan pelanggaran berulang kali dan tercatat banyak pelanggaran, orang tua/wali murid akan dihubungi.
3. Banyak kuota penerimaan siswa berapa setiap tahunnya?
Jawab : Total penerimaan siswa tiap tahunnya sebanyak 318 siswa. Mereka terbagi ke dalam 10 kelas dengan rata-rata 32 siswa per kelas.
4. Lalu bentuk masalah apa sampai ada siswa yang keluar?
Jawab : Jika siswa tersebut melakukan tindakan kriminal atau tidak masuk sekolah dalam kurun waktu yang cukup lama.
5. Siapa yang akan merekap data pelanggaran siswa? Lalu hasil rekapan pelanggaran nantinya akan gimana?
Jawab : Rekapan data dari hasil pencatatan pelanggaran akan diolah oleh Guru BK. Selain itu, Guru BK bekerja sama dengan wali kelas untuk menangani pelanggaran siswa. Jika terdapat banyak pelanggaran yang dilakukan, siswa tersebut akan diarahkan ke bagian kesiswaan untuk ditindaklanjuti.
6. Apakah peran guru BK dalam menangani kasus pelanggaran tata tertib?
Jawab : Guru BK memiliki peran yang cukup banyak, seperti berinteraksi langsung dengan siswa, menangani pelanggaran, merekap data pelanggaran, serta memberikan sanksi dan tindakan langsung untuk siswa.
7. Apakah ada peran wali kelas atau kepala sekolah dalam memantau pelanggaran?
Jawab : Wali kelas bekerja sama dengan Guru BK untuk menangani pelanggaran yang dilakukan oleh siswa didiknya. Sementara itu, kepala sekolah menangani siswa yang akan keluar dari sekolah, memberikan pembinaan secara langsung.
8. Apakah ada peran orang tua terkait pelanggaran siswa?
Jawab : Jika siswa terlibat kasus yang cukup besar, sekolah akan memberikan informasi kepada orang tua atau wali murid dan meminta kerja sama mereka dalam menangani serta mendidik anak dengan lebih baik.

9. Bagaimana proses pengelolaan data pelanggaran dengan sistem yang telah ada di SMP Negeri 1 Cilacap?

Jawab :Saat ini, pengelolaan data pelanggaran masih dilakukan secara manual dengan mencatat satu persatu siswa dan jenis pelanggarannya. Belum ada sistem yang berbasis website, karena masih mengandalkan metode manual.

10. Apakah SMP Negeri 1 Cilacap tertarik untuk memiliki sebuah sistem informasi pelanggaran tata tertib?

Jawab : Ya tertarik,dengan memiliki sistem informasi pelanggaran tata tertib, SMP Negeri 1 Cilacap dapat mengoptimalkan pengelolaan data pelanggaran, meningkatkan efisiensi, dan mempermudah segala proses di kegiatan.

11. Ketika ada sistem website untuk memantau pelanggaran siswa, apakah ada harapan kedepannya?

Jawab :Dengan adanya sistem tersebut lebih terdokumentasi dengan baik, pemetaan dan penanganan secara terstruktur, sertakemudahandalam memberikan informasi. Sistem ini membantu dalam manajemen pelanggaran dan meningkatkan efektivitas dalam menangani kedisiplinan siswa.

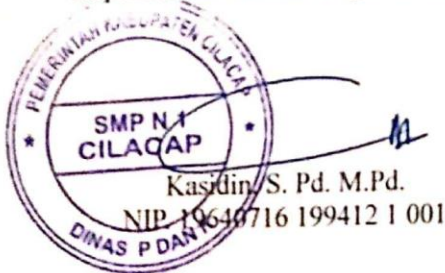
12. Apa fitur yang diharapkan dalam sistem informasi pelanggaran tata tertib yang diinginkan?

Jawab :Pelanggaran adalah tindakan negatif yang dilakukan siswa. Namun, dengan menyertakan pencatatan data prestasi atau tindakan positif yang dilakukan siswa, orang tua tidak hanya mendapatkan informasi negatif tetapi juga positif.

Cilacap, 4 Juni 2024

Mengetahui,
Kepala Sekolah SMP Negeri 1 Cilacap

Koordinator Pembina OSIS



Widayanto, S. Pd.
NIP. 19841003 202221 1 011

LAMPIRAN C. DOKUMENTASI



HARI, TANGGAL	NO.	NAMA SISWA YANG TERLAMBAT	KELAS	JAMA PETUGAS DESINATA	ISI PEMBINAAN	TANDA TANGAN PETUGAS DESKANDUKAWATI	KETERANGAN
Sabtu, 10 April 2023	1	Bakeng Wahyu L.S	3D	Fadlan Suroyanto			
	2	Peny. Ekwan Wihawa	81				
	3	Amita Rakhia	8E				
	4	Dagda Rizan	7E				
	5	Andri	7E				
	6	RIZKI	9H				
	7	Farel	3F				
	8	Sawirip	3D				
	9	Faly	3F				
	10	Sofia	8D				
	11	Khari	3P				
	12	Shera	3C				
	13	Sena	7C				
	14	Chapalana	8C				
	15	Wan	8D				
	16	Rya	71				
	17	Ahkar	74				
	18	Nada	74				
	19	Adi	91				
	20	Melissa	71				
	21	Alexis	84				
	22	Shirley	7J				
	23	Tyo	7J				
	24	Dian	9F				
	25	Dinda	8C				
	26	Nabilah	7E				
	27	Nayla Putri	8E				
	28	Jessa	3I				
	29	Gani	7F				
	30	Maharip	7I				
31	ALOPET	7D					
32	Fauzi	8E					
33	Yusep	7A					
34	Falah	7C					
35	Al	8A					
36	Fisyon	7E					
37	Yoni	3E					
38	Fani	3D					

HARI, TANGGAL	NO.	NAMA SISWA YANG TERLAMBAT	KELAS	JAMA PETUGAS DESINATA	ISI PEMBINAAN	TANDA TANGAN PETUGAS DESKANDUKAWATI	KETERANGAN
Sabtu, 11 April 2023	1	Enoch	3E		Pembinaan umum ke kelas		
	2	Sandra	8A				
	3	Alma	8E				
	4	Dinda	8A				
Sabtu, 12 April 2023	5	Alma	3D		Pembinaan Surat pada		
	6	Nyala	3E				
	7	Andri	9C				
	8	Shera	7D				
Kamis, 6 April 2023	9	Maharip	7I		Majalah Surat Buletin		14/11/2023
	10	Maharip	7E				
	11	Shera	3C				
	12	AITA	3E				
	13	Almanah	8E				
	14	Hanna	3B				
	15	Gani	51				
	16	Wana	8A				
	17	Maharip	8A				
	18	Dina	3D				
	19	Galih	3E				
	20	Shera	3E				
21	Farel	3F					
22	Ahkar	8E					
23	Shera Suroyanto	3E					
24	Andri Cahya	3E					
25	Suroyanto	3E					
Sabtu, 8 April 2023	26	Zakaria	3D				
	27	Shirley	7J				
	28	Nada	74				
	29	Nada	74				
	30	Melissa	71				
	31	Alexis	84				
	32	Shirley	7J				
	33	Dina	9F				
	34	Falah	7C				
	35	Fisyon	7E				
36	Yoni	3E					
37	Fani	3D					
38	Fani	3D					
39	Fani	3D					
40	Fani	3D					
41	Fani	3D					
42	Fani	3D					
43	Fani	3D					
44	Fani	3D					
45	Fani	3D					
46	Fani	3D					
47	Fani	3D					
48	Fani	3D					
49	Fani	3D					
50	Fani	3D					

BIODATA PENULIS



Nama : Chofifah Chandra Chaesaranti
Tempat, Tanggal Lahir : Cilacap, 03 November 2003
Alamat : Jalan Kendeng No. 85 RT 04/RW 14 Sidanegara, Cilacap,
Cilacap Tengah
Email : chofifahranti@gmail.com
No. Telp/HP : 08157663132
Hobi : Bersepeda, badminton, menonton film, makrame
Motto Hidup : Pencapaian didapatkan dari seseorang yang terus berbuat
baik, berdoa, dan berusaha.

Riwayat Pendidikan :

SD Patra Mandiri	Tahun 2012 – 2015
SMP Negeri 1 Cilacap	Tahun 2015 – 2018
SMA Negeri 1 Cilacap	Tahun 2018 – 2021
Politeknik Negeri Cilacap	Tahun 2021 – 2024