

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI BALAI
PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR CITANDUY
KABUPATEN BANYUMAS**

**EVALUASI USABILITY PADA SISTEM WEBSITE ABSENSI
BALAI PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR SERAYU
CITANDUY MENGGUNAKAN METODE SUS (SYSTEM
USABILITY SCALE)**



Oleh

Isnaeni Rachmawati

19103081

**PROGRAM STUDI S1 SISTEM INFORMASI FAKULTAS
TEKNOLOGI INFORMATIKA**

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO

2022

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI BALAI
PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR CITANDUY
KABUPATEN BANYUMAS**

**EVALUASI USABILITY PADA SISTEM WEBSITE ABSENSI
BALAI PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR SERAYU
CITANDUY MENGGUNAKAN METODE SUS (SYSTEM
USABILITY SCALE)**



**Laporan Praktik Kerja Lapangan/ Kerja Praktik disusun guna memenuhi
syarat kewajiban Praktek Kerja Lapangan/ Kerja Praktik**

Oleh

Isnaeni Rachmawati

19103081

**PROGRAM STUDI S1 SISTEM INFORMASI FAKULTAS
TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA INSTITUT
TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

2022

**LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI BALAI PENGELOLAAN
SUMBER DAYA AIR CITANDUY
KABUPATEN BANYUMAS**

**EVALUASI USABILITY PADA SISTEM WEBSITE ABSENSI BALAI
PENGELOLAAN SUMBER DAYA AIR SERAYU CITANDUY
MENGUNAKAN METODE SUS (SYSTEM USABILITY SCALE)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

ISNAENI RACHMAWATI

19103081

Telah dipresentasikan pada 21. Desember 2022

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Pembimbing PKL/KP,



Dwi Mastika Kusumawardani, S.Kom., M.Kom

NIDN. 0617019102



Yudha Sainika, S.T., M.T.I

NIDN. 0621128902

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan.....	2
1.3 Ruang Lingkup.....	2
1.4 Aspek Umum dan Kelembagaan.....	3
1.4.1 Profil Perusahaan	3
1.4.2 Visi dan Misi Balai Pengelolaan Sumber Daya Air Serayu Citanduy...	4
1.4.3 Struktur Organisasi	5
1.5 Metode Penulisan Laporan.....	5
1.6 Sistematika Penulisan Laporan	6
BAB II.....	7
LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Pengertian Sistem Informasi.....	7
2.2 Evaluasi	8

BAB I

2.3 Usability	9
2.4 System Usability Scale (SUS)	10
2.5 Metodologi	11
2.6 SPSS	14
BAB III	15
ANALISIS DAN PEMBAHASAN	15
3.1 Pekerjaan/Kegiatan	15
3.1.1 Pekerjaan Secara Umum	15
3.1.2 Pekerjaan Secara Spesifik	15
3.2 Analisis dan Pembahasan Hasil Pekerjaan	16
3.2.1 Tampilan Sistem Absensi Pegawai Lapangan	16
3.2.2 Karakteristik Responden	20
3.2.3 Kuesioner	21
3.3 Analisis dan Pembahasan	22
3.3.1 Uji Validitas dan Reabilitas	22
3.3.2 System Usability Scale (SUS)	23
BAB IV	25
PENUTUP	25
4.1 Kesimpulan	25
4.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	27
LAMPIRAN	29

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Logo PSDA	3
Gambar 1. 2 Balai Pengelolaan Sumber Daya Air Serayu Citanduy	4
Gambar 1. 3 Struktur Organisasi di Balai Pengelolaan Sumber Daya AIR Serayu Citanduy	5
Gambar 2.1 Model Umum Sistem	8
Gambar 2.2 Metodologi Penelitian	12
Gambar 3.1 Fitur Login.....	16
Gambar 3.2 Tampil Fitur.....	17
Gambar 3.3 Fitur From Absensi.....	17
Gambar 3.4 Fitur Kerja	18
Gambar 3.5 Fitur Form Izin	18
Gambar 3.6 Fitur Form Sakit	19
Gambar 3.7 Fitur Rekap Absensi Realtime.....	19
Gambar 3.8 responden berdasarkan jenis kelamin.....	20
Gambar 3.9 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	21

DAFTAR TABEL

Table 2.1 Skor Jawaban Kuesioner.....	11
Table 3.1 Pertanyaan Kuesioner	21
Table 3.2 Validitas	22
Table 3.3 Reabilitas.....	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Permohonan Praktik Kerja Lapangan 30
Lampiran 2 Surat Penerimaan Izin Praktik Kerja Lapangan 31
Lampiran 3 Tabel Responden 32
Lampiran 4 Perhitungan Menggunakan Metode SUS 34
Lampiran 5 Foto Dengan Kepala Divisi Kepegawaian..... 35
Lampiran 6 Laporan Harian PKL 35

s