

**RANCANG DAN BANGUN WEBSITE APLIKASI PERHITUNGAN
PAJAK TUKIN PROGRESIF DI KEMENDIKBUD**

SKRIPSI

M.AZRI RIYANDI

20190040022



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK, KOMPUTER DAN DESAIN
SUKABUMI
JUNI 2023**

**RANCANG DAN BANGUN WEBSITE APLIKASI PERHITUNGAN
PAJAK TUKIN PROGRESIF DI KEMENDIKBUD**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Menempuh
Gelar Sarjana Komputer**

M. AZRI RIYANDI

20190040022



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK, KOMPUTER DAN DESAIN
SUKABUMI
JUNI 2023**

PERNYATAAN PENULIS

JUDUL : RANCANG DAN BANGUN WEBSITE APLIKASI
PERHITUNGAN PAJAK TUKIN PROGRESIF DI
KEMENDIKBUD

NAMA : M. AZRI RIYANDI

NIM : 20190040022

“Saya menyatakan dan bertanggungjawab dengan sebenarnya bahwa Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya. Jika pada waktu selanjutnya ada pihak lain yang mengklaim bahwa Skripsi ini sebagai karyanya, yang disertai dengan buktibukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar Sarjana Komputer saya beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut”.

Sukabumi, Juli 2023



M. AZRI RIYANDI

Penulis

PERSETUJUAN SKRIPSI

JUDUL : RANCANG DAN BANGUN WEBSITE APLIKASI
PERHITUNGAN PAJAK TUKIN PROGRESIF DI
KEMENDIKBUD

NAMA : M. AZRI RIYANDI

NIM : 20190040022

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui

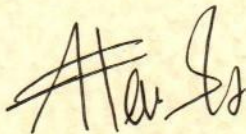
Sukabumi, Juli 2023

Ketua Program Studi

A circular official stamp of the Faculty of Education, Mathematics, and Science (FPMIPA) at Negeri Pura University is visible behind the signature. The stamp contains the text 'FPMIPA', 'Negeri Pura University', and 'Jember'.

Anggun Fergina, M.Kom
NIDN.0407029301

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ata Sa'.

Anggun Fergina, M.Kom
NIDN.0407029301

PENGESAHAN SKRIPSI

JUDUL : PERANCANGAN SISTEM MONITORING DAN OTOMATISASI
PEMBERI PAKAN MENGGUNAKAN LOGIKA *FUZZY* PADA BUDI
DAYA IKAN LELE BERBASIS *IOT* DAN *MOBILE APPS*
(STUDI KASUS DI BBP BAT SUKABUMI)

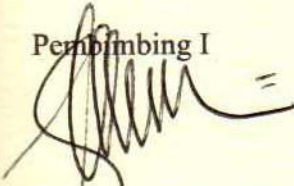
NAMA : SITI OLIS

NIM : 20190040030

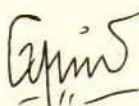
Skripsi ini telah diujikan dan dipertahankan di depan Dewan Penguji pada Sidang
Skripsi tanggal 10 Juli 2023 Menurut pandangan kami, Skripsi ini memadai dari segi
kualitas untuk tujuan penganugerahan gelar Sarjana Komputer (S.Kom)

Sukabumi, Juli 2023

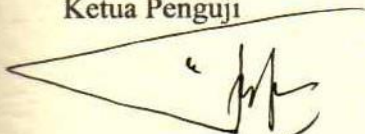
Pembimbing I


Somantri, S.T., M.Kom
NIDN. 0419128801

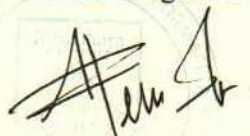
Pembimbing II


Gina Purnama Insany, S.ST., M.Kom
NIDN. 0417077908

Ketua Penguji


Kamdan, M.Kom
NIDN. 0401107401

Ketua Program Studi Teknik Informatika


Anggun Fergina, M.Kom
NIDN. 0407029301

Dekan Fakultas Teknik Komputer dan Desain

Ir.Paikun, S.T., M.T., IPM., Asean Eng.
NIDN. 0402037401

*Skripsi ini kutunjukkan kepada
Ayahanda dan Ibunda tercinta,
Kakak dan Adiku tersayang*



ABSTRACTS

This study discusses the implementation of progressive income tax on performance allowances (Tukin) as a solution to the low tax revenue and inequality issues. Although effective, manually calculating progressive Tukin tax often leads to errors and requires a significant amount of time. To address this, this research proposes the use of a website capable of calculating taxes quickly and accurately. The utilization of information technology in this process improves efficiency, facilitates access, and provides transparency in tax calculation, enabling employees to understand and calculate their taxes more effectively and accurately. The study utilizes Extreme Programming as the chosen development approach, employing PHP as the programming language. and Bootstrap and CodeIgniter as the frameworks used. This implementation demonstrates how the appropriate technology and development methods can facilitate the process and improve the accuracy of tax calculation..

Keywords: PHP, MySQL, Bootstrap framework, CodeIgniter framework, Progressive Tukin Tax



ABSTRAKS

Studi ini membahas implementasi pajak Tukin (tunjangan kinerja) progresif sebagai solusi untuk isu pendapatan pajak yang rendah dan ketidakmerataan. Meskipun efektif, proses penghitungan pajak tukin progresif secara manual seringkali menyebabkan kesalahan dan dibutuhkan waktu yang lama. Untuk mengatasi hal ini, penelitian ini mengusulkan penggunaan website Seorang yang mampu menghitung dengan cepat dan akurat. Pemanfaatan teknologi informasi dalam proses ini meningkatkan efisiensi, memudahkan akses, dan memberikan transparansi dalam penghitungan pajak, sehingga memungkinkan karyawan untuk memahami dan menghitung pajak mereka dengan lebih efektif dan akurat. Dalam penelitian ini, digunakan metode pengembangan yang disebut Extreme Programming, dengan PHP sebagai bahasa pemrograman dan Bootstrap dan CodeIgniter sebagai framework yang digunakan. Implementasi ini menunjukkan bagaimana teknologi dan metode pengembangan yang tepat dapat memudahkan proses dan meningkatkan akurasi penghitungan pajak.

Kata Kunci : PHP, MySQL, framework bootstrap, Framework CodeIgniter, Pajak Tukin Progresif



KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan ke hadirat Allah SWT, berkat rahmat dan karunia-Nya akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “ Rancang Dan Bangun Website Aplikasi Perhitungan Pajak Tukin Progresif di Kemendikbud“. Tujuan penulisan skripsi ini adalah untuk membantu pihak kemendikbud dalam proses penghitungan pajak tukin progresif agar dapat mempermudah dan mempercepat proses perhitung pajak tukin progresif. Sehubungan dengan itu penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. Kurniawan ST, M.Si, MM Rektor Universitas Nusa Putra Sukabumi
2. Ketua Program Studi Teknik Informatika Universitas Nusa Putra Sukabumi Ibu Anggun Fergina, M.Kom
3. Dosen Pembimbing I Ibu Anggun Fergina, M.Kom
4. Dosen Pembimbing II Bapak Indra Yustiana, S.T., M.Kom
5. Dosen Penguji Bapak Nurul Rusdiansyah, M.Ak
6. Para Dosen Program Studi Teknik Informatika Universitas Nusa Putra Sukabumi
7. Orang tua dan Keluarga
8. Rekan – rekan mahasiswa Teknik Informatika 2019
9. Pihak Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi

Penulis menyadari bahwa skripisi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak sangat kami harapkan demi perbaikan. Amin Yaa Rabbal 'Alamiin.

Sukabumi,2023

M. Azri Riyandi

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik UNIVERSITAS NUSA PUTRA , saya
yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : M. Azri Riyandi
NIM : 20190040022
Program Studi : Teknik Informatika
Jenis karya : Tugas Akhir

demikian pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Nusa Putra **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

“RANCANG DAN BANGUN WEBSITE APLIKASI PERHITUNGAN PAJAK
TUKIN PROGRESIF DI KEMENDIKBUD “

beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Nusa Putra berhak menyimpan, mengalihmedia/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Sukabumi

Pada tanggal : 2023

Yang menyatakan



(M. Azri Riyandi)

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	
HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN PENULIS	i
PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
ABSTRAKS	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian	2
1.5 Sistematika Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Penelitian Terkait	4
2.2 Pajak.....	7
2.3 Pajak Tukin Progresif	7
2.4 Pasal 4 ayat (1) huruf a dan b UU PPh No.36 Tahun 2008	9
2.5 Pasal 21 UU PPh No. 36 Tahun 2008.....	11
2.6 Pasal 26 UU PPh No. 36 Tahun 2008.....	12
2.7 ERP 12	13
2.8 ERP Financial	13

2.9 Web Aplikasi	13
2.10 Kerangka Berpikir	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1 Metode Penelitian	16
3.2 Teknik Pengumpulan Data.....	17
3.3 Metode Pengembangan Sistem	17
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Analisis Kebutuhan Sistem	23
4.2 Perancangan	24
4.3 Implementasi Sistem.....	52
4.4 Pengujian Sistem.....	63
BAB V PENUTUP	100
5.1 Kesimpulan	100
5.2 Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN.....	104



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terkait	4
Tabel 4.1 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras.....	23
Tabel 4.2 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak.....	23
Tabel 4.3 perancangan data admin.....	41
Tabel 4.4 perancangan data bulan.....	41
Tabel 4.5 perancangan data gaji.....	41
Tabel 4.6 perancangan data gaji rapel.....	43
Tabel 4.7 perancangan data tukin.....	44
Tabel 4.8 perancangan data tukin kepegawaian.....	45
Tabel 4.9 perancangan data tukin kepegawaian rapel.....	46
Tabel 4.10 perancangan data tukin final	47
Tabel 4.11 perancangan data Profile.....	47
Tabel 4.12 perancangan data Pegawai	48
Tabel 4.13 perancangan data tahun.....	49
Tabel 4.14 perancangan data Ref SSP.....	49
Tabel 4.15 perancangan data kota.....	50
Tabel 4.16 perancangan data status kawin.....	50
Tabel 4.17 perancangan data kelas jabatan.....	50
Tabel 4.18 perancangan data pejabat	51
Tabel 4.19 Hasil pengujian menu.....	64
Tabel 4.20 Hasil pengujian menu pegawai	64
Tabel 4.21 Hasil pengujian menu gaji.....	66
Tabel 4.22 Hasil pengujian menu gaji rapel.....	68
Tabel 4.23 Hasil pengujian menu admin.....	71

Tabel 4.24 Hasil pengujian menu profile	72
Tabel 4.25 Hasil pengujian menu Ref SSP	73
Tabel 4.26 Hasil pengujian menu golongan.....	74
Tabel 4.27 Hasil pengujian menu data PTKP	76
Tabel 4.28 Hasil pengujian menu data kelas jabatan	77
Tabel 4.29 Hasil pengujian menu data pejabat	79
Tabel 4.30 Hasil pengujian menu data tukin kepegawaian.....	82
Tabel 4.31 Hasil pengujian menu data tukin kepegawaian rapel.....	85
Tabel 4.32 Hasil pengujian menu hitung tukin	88
Tabel 4.33 Hasil pengujian menu hasil hitung tukin.....	90
Tabel 4.34 Hasil perrhitungan validasi data.....	96
Tabel 4.35 Hasil perrhitungan reabilitas data	97
Tabel 4.36 Kesimpulan usability testing.....	98



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran	15
Gambar 3.1 Metode penelitian	16
Gambar 3.2 Skema Pengembangan Extreme Programming[8].....	18
Gambar 3.3 User Storie Extreme Programming	20
Gambar 4.1 usecase diagram superadmin	24
Gambar 4.2 usecase diagram admin.....	25
Gambar 4.3 Activity diagram login.....	26
Gambar 4.4 Activity diagram Kelola data pegawai	27
Gambar 4.5 Activity diagram Kelola data gaji.....	28
Gambar 4.6 Activity diagram Kelola data gaji rapel.....	29
Gambar 4.7 Activity diagram Kelola data admin.....	30
Gambar 4.8 Activity diagram Kelola data profile	31
Gambar 4.9 Activity diagram Kelola data ref SSP	32
Gambar 4.10 Activity diagram Kelola data golongan.....	33
Gambar 4.11 Activity diagram Kelola data PTKP	34
Gambar 4.12 Activity diagram Kelola data kelas jabatan.....	35
Gambar 4.13 Activity diagram Kelola data pejabat	36
Gambar 4.14 Activity diagram Kelola data tukin kepegawaian.....	37
Gambar 4.15 Activity diagram Kelola data tukin kepegawaian Rapel	38
Gambar 4.16 Activity diagram Kelola data hitung tukin	39
Gambar 4.17 Activity diagram Kelola data hitung hasil tukin.....	40
Gambar 4.18 ERD	52

Gambar 4.19 halaman login	53
Gambar 4.20 halaman Dashboard	53
Gambar 4.21 halaman data pegawai.....	54
Gambar 4.22 halaman data gaji.....	54
Gambar 4.23 halaman data gaji rapel.....	55
Gambar 4.24 halaman data match NIP daftar	55
Gambar 4.25 halaman data admin.....	56
Gambar 4.26 halaman data profile	56
Gambar 4.27 halaman data ref SSP	56
Gambar 4.28 halaman data golongan.....	57
Gambar 4.29 halaman data PTKP	57
Gambar 4.30 halaman data kelas jabatan	57
Gambar 4.31 halaman data pejabat	58
Gambar 4.32 halaman data tukin kepegawai.....	58
Gambar 4.33 halaman data kepegawain rapel.....	59
Gambar 4.34 halaman data tukin.....	59
Gambar 4.35 halaman data kunci tukin.....	59
Gambar 4.36 halaman data hapus tukin	60
Gambar 4.37 hasil dari menu daftar tukin.....	60
Gambar 4.38 hasil dari menu daftar tukin excel	60
Gambar 4.39 hasil dari menu rekap kelas jabatan.....	61
Gambar 4.40 hasil dari menu rekap kelas jabatan excel	61
Gambar 4.41 hasil dari menu rekap kelas jabatan rapel.....	61
Gambar 4.42 hasil dari menu SPTJM	62

Gambar 4.43 hasil dari menu Data Export Lampiran SPM	62
Gambar 4.44 hasil dari menu cetak SSP	62
Gambar 4.45 halaman setting tukin.....	63
Gambar 4.46 halaman pilih tukin	63
Gambar 4.47 Hasil Cetak Daftar Tukin.....	91
Gambar 4.48 Hasil Cetak Rekap Kelas Jabatan	93



BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pajak Tukin(tunjangan kinerja) Progresif adalah sistem pajak di mana tingkat pajak yang dibayar oleh seseorang bervariasi tergantung pada tingkat pendapatannya.[1] Sistem ini berarti bahwa semakin tinggi pendapatan seseorang, semakin besar pula pajak yang harus dibayar. Ini bertujuan untuk memastikan bahwa pajak dibayar secara adil dan merata oleh seluruh lapisan masyarakat. Sistem pajak ini dianggap sebagai salah satu solusi untuk mengatasi masalah penerimaan pajak yang rendah dan tidak merata.

Permasalahan yang sering terjadi yaitu dalam proses menghitung pajak tukin progresif secara manual dapat memakan waktu yang lama dan menimbulkan kesalahan, sedangkan dengan penggunaan website, proses penghitungan dapat dilakukan dengan cepat dan akurat. Proses penghitungan yang dilakukan juga rawan terjadi kesalahan baik dikarenakan kesalahan input, kesalahan penulisan formula Excel, atau hide row/column file Excel pada data yang tidak diperlukan namun masih terhitung dalam formula.

ERP (Enterprise Resource Planning) adalah sistem manajemen informasi terintegrasi yang digunakan oleh perusahaan untuk mengelola sumber daya dan operasi mereka.[2] ERP terdiri dari beberapa modul, termasuk modul financial yang mencakup aspek pajak. Modul financial ERP terdiri dari beberapa fungsi pajak, seperti pemungutan pajak, penghitungan pajak, dan pelaporan pajak. Modul ini dapat membantu perusahaan mengelola sertifikasi pajak dan dokumen pajak lainnya, seperti dokumen pajak impor dan ekspor. Penting untuk memastikan bahwa sistem yang digunakan mematuhi peraturan dan persyaratan pajak yang berlaku di negara tempat perusahaan beroperasi, dan bekerja sama dengan konsultan pajak yang terqualifikasi.[3]

Dengan latar belakang masalah yang telah di uraikan maka pemanfaatan teknologi informasi dapat mengoptimalkan dan efisien dalam menentukan pengolahan pengitungan pajak, website dapat diakses melalui beberapa perangkat

seperti pc maupun laptop di sistem operasi apapun dan kapan saja, sehingga memudahkan bagi karyawan untuk memantau dan menghitung pajak mereka. Dan juga website memberikan informasi yang transparan mengenai penghitungan pajak tukin progresif, sehingga karyawan dapat memahami dengan jelas bagaimana pajak mereka dihitung dan berapa jumlah yang harus dibayarkan dan juga karyawan hanya perlu menginputkan nilai penghasilannya tanpa harus khawatir dalam proses penghitungan pajak tukin progresif.

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Bagaimana memastikan keakuratan dalam penghitungan pajak tukin progresif melalui *website* aplikasi?
- b. Bagaimana menyediakan tampilan antarmuka yang mudah dan intuitif bagi karyawan untuk menggunakan *website* aplikasi penghitungan pajak tukin progresif?
- c. Bagaimana cara merancang dan membangun *website* aplikasi ERP penghitungan pajak tukin progresif?

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a) Tempat penelitian dilakukan di Kemendikbud bagian biro umum.
- b) Rancang dan bangun *website* hanya berfokus pada penghitungan pajak tukin.
- c) Data yang di gunakan dengan total pegawai 4219 orang dan tahun pajak yang di gunakan adalah bulan januari sampai juni di tahun 2022.
- d) Pengujian pada data tidak mencakup pada data tukin 13.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

1.4.1 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Memastikan keakuratan dalam penghitungan pajak tukin progresif melalui *website* aplikasi.

- b. Memastikan tampilan antarmuka yang mudah dan intuitif bagi karyawan untuk menggunakan *website* aplikasi penghitungan pajak tukin progresif.
- c. Merancang dan membangun *website* aplikasi *ERP* penghitungan pajak tukin progresif.

1.4.2 Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini yaitu :

- a. Dapat membantu pihak-pihak yang bersangkutan seperti pihak keuangan dan karyawan, dalam menginputkan dan melihat data penghitungan pajak tukin progresif
- b. Dapat membantu pihak keuangan dalam mengelola keakuratan dalam penghitungan pajak tukin progresif

1.5 Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan pembaca dalam menganalisa dan memahami hasil dari penelitian yang dilakukan penulis, maka penulis membuat suatu sistematika penulisan yang dibagi atas beberapa bab sebagai berikut:

BAB I : PENDAHULUAN

Dalam bab ini dibahas mengenai: Latar Belakang Masalah, Batasan Masalah, Rumusan Masalah, Tujuan dan Manfaat Penelitian, dan Sistematika Penelitian.

BAB II : TINJAUAN PUSTAKA

Dalam bab ini dibahas mengenai: Penelitian terkait dan Kerangka Pemikiran.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Dalam bab ini dibahas mengenai: Tahapan penelitian yang dilakukan serta pembahasan pengumpulan data.

BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini dibahas mengenai: Hasil dan pembahasan yang dilakukan selama penelitian.

BAB V : PENUTUPAN

Dalam bab ini dibahas mengenai: Jawaban terhadap tercapai atau tidaknya tujuan penelitian serta temuan- temuan baru yang diperoleh saat penelitian. Bila ada hal yang perlu ditindaklanjuti maka akan dituliskan sebagai 'Saran'.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa:

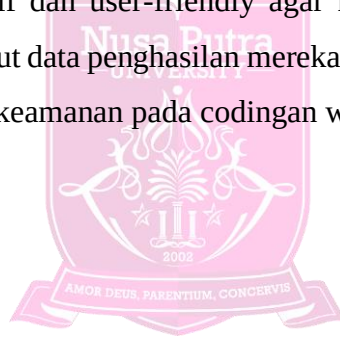
Berdasarkan hasil perhitungan manual yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa penghitungan pajak tukin progresif melalui website aplikasi ini akurat dan sesuai dengan rumus PPh21 tahun 2022. Hasil penghitungan pajak gaji (PPH Gaji) dan pajak tukin (PPH Tukin) yang diberikan oleh aplikasi website pajak konsisten dengan hasil perhitungan manual. Selain itu, data-data seperti Gaji Bruto, PKP, PTKP, dan tarif pajak yang digunakan dalam perhitungan juga telah sesuai dengan aturan perpajakan yang berlaku. Hal ini menunjukkan bahwa pengembang aplikasi telah memastikan bahwa rumus dan peraturan perpajakan yang diterapkan dalam perangkat lunaknya akurat. Dengan demikian, pengguna dapat mempercayai keakuratan penghitungan pajak tukin progresif melalui website aplikasi ini dan mengandalkannya sebagai alat yang efektif untuk menghitung pajak yang harus dibayarkan. Hal ini akan membantu karyawan dan wajib pajak lainnya dalam mengelola dan memperhitungkan pajak mereka dengan tepat, mengurangi risiko kesalahan perhitungan, dan memastikan kepatuhan terhadap aturan perpajakan yang berlaku.

Berdasarkan hasil evaluasi yang dilakukan melalui kuisioner skala Likert, dapat disimpulkan bahwa antarmuka web perhitungan pajak tunjangan kinerja di Kemendikbud mendapatkan tanggapan yang positif dari responden. Sebagian besar responden menyatakan bahwa mereka puas dengan antarmuka web tersebut dan menganggapnya efektif dalam memberikan panduan langkah demi langkah untuk perhitungan pajak tunjangan kinerja. Selain itu, navigasi web juga dianggap mudah untuk menemukan informasi yang dibutuhkan, dan informasi yang diberikan oleh web tersebut dianggap akurat dalam perhitungan pajak tunjangan kinerja. Responsivitas web terhadap masalah teknis atau kesalahan perhitungan juga mendapatkan penilaian yang baik. Tata letak dan desain web dianggap intuitif dalam memandu pengguna dalam mengisi formulir perhitungan pajak tunjangan

kinerja. Perhitungan pajak yang dihasilkan oleh web tersebut juga dinilai akurat dan sebanding dengan perhitungan manual atau menggunakan sumber lain. Selain itu, web ini juga dianggap mampu menangani jumlah data atau kompleksitas perhitungan pajak tunjangan kinerja yang tinggi dengan baik. Efisiensi web dalam menghitung pajak tunjangan kinerja secara keseluruhan juga mendapatkan penilaian positif. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa antarmuka web aplikasi ini menyediakan tampilan antarmuka yang mudah dan intuitif bagi karyawan untuk menggunakan website aplikasi penghitungan pajak tunjangan kinerja. Selain itu, desain web ini juga mempertimbangkan kebutuhan pengguna dalam mengisi formulir perhitungan dan memberikan hasil perhitungan pajak yang akurat.

5.2 Saran

Saran untuk pengembangan website Perhitungan Pajak Tukin Progresif adalah memastikan desain yang intuitif dan user-friendly agar karyawan dapat dengan mudah mengakses dan menginput data penghasilan mereka, serta perlu peningkatan keamanan di bagian server dan keamanan pada codingan website tersebut.



DAFTAR PUSTAKA

- [1] D. A. Faradilla and R. F. Rambe, "Analisis IMPLEMENTASI STRATEGI PERENCANAAN Pajak (Tax planning) SEBAGAI UPAYA PENGHEMATAN BEBAN Pajak PENGHASILAN Studi Kasus Pada CV XYX," *METHOSIKA: Jurnal Akuntansi dan Keuangan Methodist*, vol. 5, no. 2, pp. 99-109, 2022.
- [2] F. Fatmasari and S. Sauda, "Pemodelan unified modeling language Sistem Informasi Enterprise resource planning," *JURNAL MEDIA INFORMATIKA BUDIDARMA*, vol. 4, no. 2, pp. 429, 2020.
- [3] A. Effendi and C. Angelica, "Evaluasi Implementasi ERP Microsoft dynamics 365 finance and operations Pada Sistem ERP Untuk Modul supply chain Di PT ABC," *Jurnal Ilmu Komputer dan Bisnis*, vol. 12, no. 2, pp. 203-215, 2021.
- [4] W. S. Harahap and A. D. Silalahi, "Faktor-faktor Mempengaruhi Kepatuhan Wajib Pajak Dalam Membayar Pajak Bumi Dan Bangunan Di Kab. Deli Serdang," *Indonesian Journal of Business Analytics*, vol. 1, no. 2, pp. 199-210, 2021.
- [5] R. D. Novitasari and I. D. Rahmawati, "Implementation of Enterprise resource planning (ERP) system planning in small and medium industries in improving the quality of financial reports," *Indonesian Journal of Innovation Studies*, vol. 20, 2022.
- [6] M. Al Khusnul Rizki and A. Ferico Oktaviansyah Pasaribu, "Tinjauan YURIDIS PENYELESAIAN SENGKETA Tata USAHA NEGARA MENGENAI PEMBERHENTIAN PERANGKAT Desa Di PENGADILAN Tata USAHA NEGARA Semarang (Studi Kasus Putusan Pengadilan Tata Usaha Negara Semarang Nomor:55/G/2017/Ptun.smg)," *SPEKTRUM HUKUM*, vol. 16, no. 1, pp. 154, 2019.
- [7] S. E. Zaluchu, "Strategi Penelitian Kualitatif Dan Kuantitatif Di Dalam Penelitian agama," *Evangelikal: Jurnal Teologi Injili dan Pembinaan Warga Jemaat*, vol. 4, no. 1, pp. 28, 2020.
- [8] R. I. Borman, A. T. Priandika, and A. R. Edison, "Implementasi Metode Pengembangan Sistem extreme programming (XP) pada Aplikasi Investasi

- Peternakan," Jurnal Sistem dan Teknologi Informasi (Justin), vol. 8, no. 3, pp. 272, 2020.
- [9] A. Purwanto, V. Yasin, and R. Haroen, "Perancangan aplikasi teknologi informasi helpdesk berbasis web pada instalasi rekam medik Dan admisi RSCM Jakarta," JURNAL WIDYA, vol. 2, no. 2, pp. 129-145, 2021.
- [10] A. Feby Prasetya, S. Sintia, and U. L. D. Putri, "Perancangan Aplikasi Rental Mobil Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language)," Jurnal Ilmiah Komputer Terapan dan Informasi (JIKTI), vol. 1, no. 1, pp. 14-18, Feb. 2022.
- [11] M. Nazir, S. F. Putri, and D. Malik, "Perancangan Aplikasi E-VOTING Menggunakan Diagram UML (Unified Modelling Language)," Jurnal Ilmiah Komputer Terapan dan Informasi (JIKTI), vol. 1, no. 1, pp. 5-9, Feb. 2022.
- [12] Y. Irawan, U. Rahmalisa, and U. Aprilia, "Sistem database Pemasarakatan Studi Kasus Lapas Kelas II a Pekanbaru," Journal of Technopreneurship and Information System (JTIS), vol. 2, no. 2, pp. 59-67, 2019.
- [13] K. 'Afiifah, Z. F. Azzahra, and A. D. Anggoro, "Analisis Teknik entity-relationship diagram dalam Perancangan database Sebuah literature review," INTECH, vol. 3, no. 1, pp. 8-11, 2022.
- [14] A. P. utra, F. Andriyanto, K. Karisman, T. D. Harti, and W. P. Sari, "Pengujian aplikasi point of sale menggunakan blackbox testing," Jurnal Bina Komputer, vol. 2, no. 1, pp. 74-78, 2020.
- [15] N. L. P. A. Wedayanti, N. K. A. Wirdiani, and I. K. A. Purnawan, "Evaluasi Aspek usability pada Aplikasi Simalu Menggunakan Metode usability testing," Jurnal Ilmiah Merpati (Menara Penelitian Akademika Teknologi Informasi), pp. 113, 2019.