

# SISTEM PENGELOLAAN DIGITALISASI ARSIP SURAT BERBASIS WEB FRAMEWORK LARAVEL MENGGUNAKAN KONSEP METODE SDLC

## PENDAHULUAN

Surat telah menjadi media komunikasi tertulis yang penting untuk memenuhi kebutuhan pada banyak organisasi ataupun perusahaan. Kebutuhan tersebut dapat berupa perintah, pengingat, permohonan dan sebagainya yang dianggap penting dan perlu diarsipkan. Peranan surat pada organisasi atau perusahaan menjadi penting dalam membentuk koordinasi kerja yang baik, baik dalam satu bagian/divisi, atau antarbagian/divisi, atau luar organisasi atau perusahaan tersebut (Nuraida, 2008).

Kantor Desa Barana sangat membutuhkan sistem yang akurat dan memberikan kemudahan. Namun dalam kenyataannya hal tersebut terkadang tidak sesuai dengan keinginan dan harapan yang hendak dicapai, karena terbatasnya sistem komputerisasi serta SDM (Sumber Daya Manusia) pada instansi tersebut. Karena penggunaan komputer mampu memegang peranan penting sebagai alat bantu dalam pengolahan data serta dapat membantu memecahkan masalah yang kecil sampai dengan masalah yang kompleks sekalipun. Dengan demikian perlu diterapkan sistem pengarsipan digitalisasi persuratan pada Kantor Desa Barana yang digunakan untuk membantu mengurangi terjadinya kesulitan serta waktu yang dihabiskan untuk proses pencarian data-data surat dan memperbaiki manajemen dari pengarsipan surat yang sudah ada.

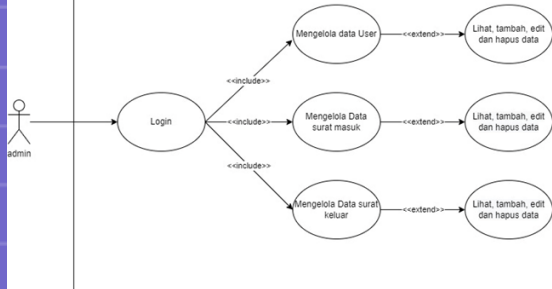
## METODE

SDLC atau Software Development Life Cycle adalah proses perubahan dan pembuatan sistem, model, serta metodologi yang digunakan untuk membangun software tentunya untuk menghasilkan output sistem berkualitas tinggi yang sesuai dengan ekspektasi para pengguna atau stakeholder

## TUJUAN

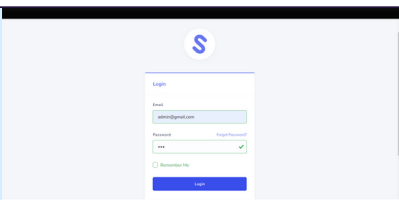
- Tujuan Penelitian sebagai berikut :
- merancang sebuah aplikasi pengarsipan persuratan ini agar tersusun data-data surat masuk dan keluar yang ada pada aplikasi.
  - Dapat mengatasi dalam pengarsipan surat ini

## USE CASE

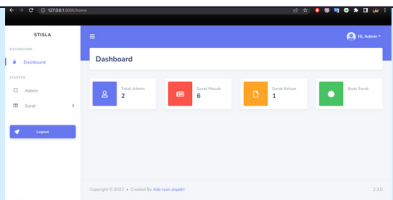


## HASIL

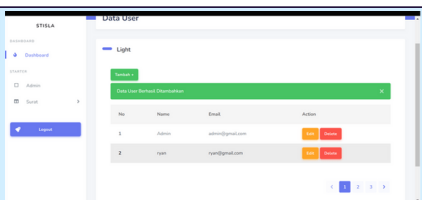
TAMPILAN LOGIN PADA WEBSITE



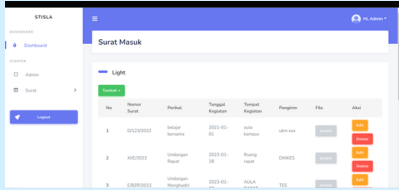
TAMPILAN HALAMAN UTAMA



TAMPILAN HALAMAN DATA USER



TAMPILAN HALAMAN SURAT

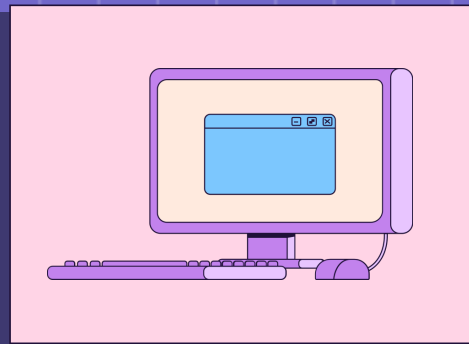


## KESIMPULAN

Sistem pengelolaan digitalisasi arsip surat berbasis web merupakan solusi yang tepat untuk membantu kantor desa barana dalam meningkatkan efisiensi dan produktivitas. Sistem ini juga dapat membantu kantor desan ini dalam meningkatkan kinerja dalam yang berkaitan dalam surat-menyurat.

# Seni di Era Media Sosial

Media sosial adalah jalan dua arah, tempat pengguna dan teknologi saling memengaruhi. Bahasanya kebanyakan visual dan telah membentuk dunia seni yang kita kenal.



## Platform baru untuk seni

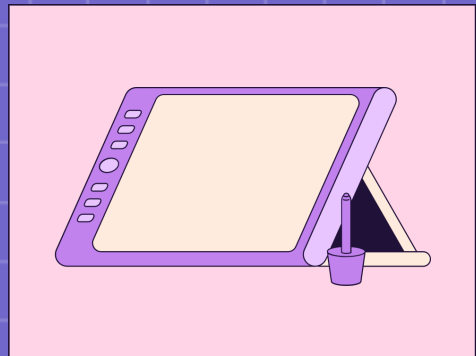
Ada ruang untuk seni tradisional dan digital (dan semua yang ada di antaranya) di media sosial. Karena itu, sebagai platform baru untuk seni, media sosial:

- mendorong minat dan partisipasi baru dalam ruang seni fisik
- mendemokratisasi seni, menciptakan titik berangkat yang setara bagi seniman pemula maupun berpengalaman
- memengaruhi cara seniman berkreasi dan cara orang menikmati seni karena sifatnya yang interaktif dan mudah diakses

## Seni untuk platform baru

Media sosial bergantung pada seni dan desain grafis untuk menarik perhatian pengguna. Seni desain grafis memungkinkan hal ini dengan:

- menentukan faktor yang membuat konten menjadi viral, yang dapat dimonetisasi dan bahkan mendorong gerakan sosial
- menciptakan kesan pertama yang terbaik, karena media visual bersaing dengan pengguliran yang serampangan dan rentang perhatian yang pendek
- mengoptimalkan bentuk dan isi agar sesuai dengan setiap kategori media sosial dan target penggunanya



#### REFERENSI

"The Relationship Between Graphic Design and Social Media" ["Hubungan antara Desain Grafis dan Media Sosial"], Platt College San Diego, 29 Maret 2017, [platt.edu/blog/relationship-graphic-design-social-media/](http://platt.edu/blog/relationship-graphic-design-social-media/), Smith, Elle.  
"The Importance of Graphic Design in Social Media" ["Pentingnya Desain Grafis dalam Media Sosial"], Small Business - Chron.com, Chron.com, 21 November 2017, [smallbusiness.chron.com/importance-graphic-design-social-media-38942.html](http://smallbusiness.chron.com/importance-graphic-design-social-media-38942.html).