



## PENGEMBANGAN CSR BULLETIN BERBASIS WEB PADA PT. SOLUSI BANGUN INDONESIA

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2020**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



## PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan laporan akhir Pengembangan Bulletin CSR Berbasis Web pada PT. Solusi Bangun Indonesia adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang telah diterbitkan dari penulis lain, telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.





Bogor Agricultural University

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

## SUMMARY

NIA IRWANTI NASUTION. Development of Web-Based CSR Bulletin at PT. Solusi Bangun Indonesia. Supervised by SRI NURDIATI.

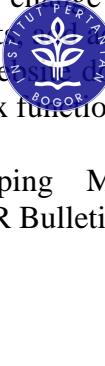
CSR Bulletin is one of the communication media to the community around the Narogong factory. CSR Bulletin contains programs given to the community. Difficulties in the design, layout and publishing process that require a long time. CSR Bulletin Bulletin is no longer effective and efficient in conveying information to the public.

With the existence of the CSR bulletin *website* it is expected to make it easy for the public to obtain various information and the latest news about the programs provided by PT. Indonesian Build Solutions.

Making Web-Based CSR bulletin *website* at PT. Solution Bangun Indonesia involves two users namely admin and reader. Making this *website* is done by prototyping method. Prototyping method is a method used to define needs that are not clear at the beginning and accelerate the system design. The creation of the CSR Bulletin *website* aims to provide the latest information to the public about the programs provided by PT. Solusi Bangun Indonesia. This web system has functions to *login*, view articles, add articles, delete articles, change articles, view categories, add categories, change categories, view galleries, add galleries, send comments, delete comments, edit admin and delete admin.

This CSR bulletin *website* does not rule out the possibility to be developed and added to more complex functions later

Keywords: Prototyping Method, PT. Indonesian Build Solutions, Community Relations, CSR Bulletin.





## Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

## RINGKASAN

NIA IRWANTI NASUTION. Pengembangan CSR Bulletin Berbasis Web pada PT. Solusi Bangun Indonesia. Dibimbing oleh SRI NURDIATI .

Bulletin CSR adalah salah satu media komunikasi kepada masyarakat disekitar pabrik Narogong. Bulletin CSR berisikan program- program yang diberikan kepada masyarakat . Sulitnya dalam proses design, layout maupun penerbitan yang membutuhkan waktu yang lama Bulletin CSR Bulletin tidak lagi efektif dan efisien dalam menyampaikan informasi kepada masyarakat.

Dengan adanya website CSR bulletin ini diharapkan memberikan kemudahan bagi masyarakat untuk memperoleh berbagai informasi dan berita terbaru tentang program – program yang diberikan oleh PT. Solusi Bangun Indonesia.

Pembuatan CSR bulletin berbasis web pada PT. Solusi Bangun Indonesia melibatkan dua pengguna yaitu *admin* dan pembaca. Pembuatan website ini dilakukan dengan metode *prototyping*. Metode *Prototyping* adalah metode yang digunakan untuk mendefinisikan kebutuhan yang tidak jelas di awal serta mempercepat desain system. Pembuatan website CSR Bulletin ini bertujuan untuk memberikan informasi terbaru kepada masyarakat tentang program – program yang diberikan *Community Relations* PT. Solusi Bangun Indonesia. Sistem web ini memiliki fungsi *login*, melihat artikel, menambah artikel, menghapus artikel, merubah artikel, melihat kategori, menambah kategori, menghapus kategori, merubah kategori, melihat galeri, menambah galeri, mengirimkan komentar, menghapus komentar, menambah *admin*, mengubah *admin*, dan menghapus *admin*.

Website CSR bulletin ini tidak menutup kemungkinan untuk dapat dikembangkan dan ditambah fungsi – fungsi yang lebih kompleks nantinya

Kata kunci : Metode *Prototyping*, PT. Solusi Bangun Indonesia, *Community Relations*, Bulletin CSR



© Hak Cipta milik IPB, tahun 2020  
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah; dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB

 Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
[Hak cipta milik IPB \(Institut Pertanian Bogor\)](#)



Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Bogor Agricultural University

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

## PENGEMBANGAN CSR BULLETIN BERBASIS WEB PADA PT. SOLUSI BANGUN INDONESIA

NIA IRWANTI NASUTION



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies  
Laporan Akhir  
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Ahli Madya  
pada  
Program Studi Manajemen Informatika

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2020**



#### Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Bogor Agricultural University

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Pengguna pada ujian laporan akhir: Sofiyanti Indriasari, S.Kom M.Kom



Judul Laporan Akhir : Pengembangan CSR Bulletin Berbasis Web Pada PT.Solusi Bangun Indonesia  
Nama : Nia Irwanti Nasution  
NIM : J3C117015

Disetujui oleh

Pembimbing

Pembimbing 1 : Dr. Ir. Sri Nurdjati, MSc



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi : Sofiyanti Indriasari, S.Kom M.Kom  
NPI. 2018071984100521



Dekan : Dr. Ir Arief Daryanto, Dip.Ag.Ec Mec.  
NIP. 196005031985031003

Tanggal Ujian:  
2 Juli 2020

Tanggal Lulus:  
11 Agustus 2020

**Bogor Agricultural University**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.