

**PENERAPAN *SCRUM* PADA PEMBUATAN *WEB*
PORTAL ETALASE UMKM BANYUMAS
(Studi Kasus: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Banyumas)**

Skripsi



Disusun oleh

Albertus Novian Bayu Triatmoko

16.12.0166

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2022

**PENERAPAN *SCRUM* PADA PEMBUATAN *WEBSITE*
PORTAL ETALASE UMKM BANYUMAS
(Studi Kasus: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Banyumas)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Albertus Novian Bayu Triatmoko

16.12.0166

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2022**

PERSETUJUAN

Skripsi

PENERAPAN SCRUM PADA PEMBUATAN WEB PORTAL ETALASE UMKM BANYUMAS

(Studi Kasus: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Banyumas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Albertus Novian Bayu Triatmoko

16.12.0166

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 08 Januari 2022

Dosen Pembimbing,

Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.

NIDN. 061609801

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Januari 2022

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,**

Kaprodi Sistem Informasi

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009**

**Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.
NIK. 2012.09.1.008**

PENGESAHAN

Skripsi

PENERAPAN SCRUM PADA PEMBUATAN WEB

PORTAL ETALASE UMKM BANYUMAS

(Studi Kasus: Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Banyumas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Albertus Novian Bayu Triatmoko

16.12.0166

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 24 Januari 2022

Muliasari Pinilih, S.E., M.Si.

NIDN. 0623058502

Ranggi Praharaningtyas Aji, S.Kom., M.MSI.

NIDN. 0619099101

Abednego Dwi Septiadi, M.Kom.

NIDN. 061609801

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)

Tanggal 24 Januari 2022

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan**

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.

NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Albertus Novian Bayu Triatmoko
NIM : 16.12.0166
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Penerapan *Scrum* Pada Pembuatan *Web Portal*
Etalase UMKM Banyumas (Studi Kasus:
Dinas Perindustrian dan Perdagangan
Kabupaten Banyumas)
Dosen Pembimbing 1 : Abednego Dwi Septiadi, M.Kom
Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 08 Januari 2022

Yang menyatakan,

Bermaterai 6000

Albertus Novian Bayu Triatmoko
NIM. 16.12.0166

HALAMAN PERSEMBAHAN

Saya persembahkan kepada Tuhan Yesus Kristus yang telah memberi kesempatan untuk saya belajar di Universitas Amikom Purwokerto serta berkat kesehatan dan kekuatan dalam menyelesaikan pendidikan.

Bapak dan Ibu yang selalu mendoakan dan bekerja tidak kenal lelah untuk penulis serta dukungan keluarga, Mas Sigit Purwoatmoko, Mas Nanang Dwiatmoko, Herry Wijiwidhiatmoko, Arsyia Kenzieatmoko, Aurel Widyatmoko, Rafael Rubyatmoko, dan si Kembar Kinanthiatmoko.

Teman Indiekost, teman bakaran, teman organisasi IKNA Purwokerto, PMKRI Purwokerto, KOKERMA Purwokerto yang selalu hadir memberi semangat dan memberi bantuan dari proses awal kuliah hingga proses pengerjaan tugas akhir selesai.

Terima kasih.

HALAMAN MOTTO

“Orang yang tak berpengalaman mendapat kebodohan, tetapi orang yang bijak bermahkotakan pengetahuan.”

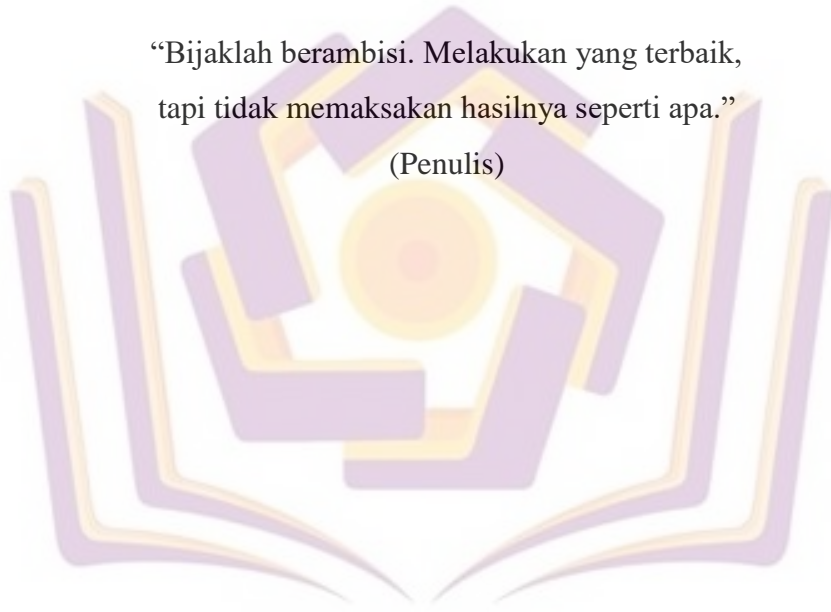
(*Amsal 14:18*)

“Wisdom is the daughter of experience.”

(Leonardo Da Vinci)

“Bijaklah berambisi. Melakukan yang terbaik,
tapi tidak memaksakan hasilnya seperti apa.”

(Penulis)



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Tuhan Yesus Kristus karena atas berkat dan rahmat serta kasih-Nya akhirnya penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan sebaik-baiknya. Tugas Akhir ini telah memberi manfaat untuk UMKM di Banyumas khususnya bagi mereka yang kesulitan untuk mempromosikan produk dagangannya. Serta dapat memberi manfaat di bidang akademik dan bagi penulis. Pelaksanaan tugas akhir ini melibatkan banyak pihak. Maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih banyak kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, ST, M.Kom. selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Abednego Dwi Septiadi, M. Kom. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan dan bimbingannya selama penyusunan skripsi.
5. Dosen Program Studi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto yang turut membantu dan memberikan ilmu pengetahuan selama saya mengikuti mata kuliah.
6. Pihak Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Banyumas selaku tempat berlangsungnya penelitian.

7. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu, yang telah membantu hingga selesainya penyusunan skripsi ini.

Terima kasih kepada Penulis sadar bahwa laporan tugas akhir ini tidak sempurna. Maka dari itu penulis berharap mendapat kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi penyempurnaan dalam menyelesaikan tugas-tugas yang lain. Semoga laporan ini dapat memberi manfaat bari para pembaca.



Penulis