



**PEMANFAATAN DISKUSI ONLINE MENGGUNAKAN FORUM ID.NET
PADA REMAJA WILHELMINA FUTSAL CLUB**

TUGAS AKHIR

Okky Oktavianus
41515120052

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA**

UNIVERSITAS
MERCU BUANA
2020



**PEMANFAATAN DISKUSI ONLINE MENGGUNAKAN FORUM ID.NET
PADA REMAJA WILHELMINA FUTSAL CLUB SMK BUDI UTOMO**

Tugas Akhir

Diajukan Untuk Melengkapi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Komputer

Oleh:
Okky Oktavianus
41515120052

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS MERCU BUANA
JAKARTA
2020

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini:

NIM : 41515120052

Nama : Okky Oktavianus

Judul Tugas Akhir : Pemanfaatan Diskusi Online menggunakan Forum Id.net
Pada Remaja Wilhelmia Futsal Club SMK Budi Utomo

Menyatakan bahwa Laporan Tugas Akhir saya adalah hasil karya sendiri dan bukan plagiat. Apabila ternyata ditemukan didalam laporan Tugas Akhir saya terdapat unsur plagiat, maka saya siap untuk mendapatkan sanksi akademik yang terkait dengan hal tersebut.

Jakarta, 21 Februari 2020



Okky Oktavianus
Okky Oktavianus

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR

Sebagai mahasiswa Universitas Mercu Buana, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Okky Oktavianus
NIM : 41515120052
Judul Tugas Akhir : Pemanfaatan Diskusi Online menggunakan Forum Id.net Pada Remaja Wilhelmia Futsal Club SMK Budi Utomo.

Dengan ini memberikan izin dan menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mercu Buana **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*None-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul diatas beserta perangkat yang ada (jika diperlukan).

Dengan Hak Bebas Royalti/Noneksklusif ini Universitas Mercu Buana berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan di lingkungan Universitas Mercu Buana, saya memberikan izin kepada Peneliti di Lab Riset Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana untuk menggunakan dan mengembangkan hasil riset yang ada dalam tugas akhir untuk kepentingan riset dan publikasi selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 21 Februari 2020

METERAI
TEMPEL
07140AHF300609733
6000
ENAM RIBURUPIAH
Okky Oktavianus




LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI


NIM : 41515120052
Nama : Okky Oktavianus
Judul Tugas Akhir : Pemanfaatan Diskusi Online menggunakan Forum
Id.net Pada Remaja Wilhelmia Futsal Club SMK
Budi Utomo

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disidangkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana.

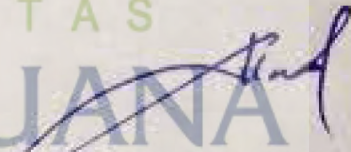
Jakarta, 21 Februari 2020



(Diky Firdaus, S.Kom, MM)
Ketua Penguji



(Wawan Gunawan, S.Kom, MT)
Anggota Penguji 1



(Sri Dianing Asri, ST, M.Kom)
Anggota Penguji 2

LEMBAR PENGESAHAN

NIM : 41515120052
Nama : Okky Oktavianus
Judul Tugas Akhir : Pemanfaatan Diskusi Online menggunakan Forum Id.net
Pada Remaja Wilhelmia Futsal Club SMK Budi Utomo

Tugas Akhir ini telah diperiksa dan disidangkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana.


Jakarta, 10 Februari 2020

Menyetujui,



(Anis Cherid, SE, MTI)
Dosen Pembimbing

Mengetahui,



(Diky Firdaus, S.Kom, MM)
Koord. Tugas Akhir Teknik Informatika



(Desi Ramayanti, S.Kom, MT)
Ka. Prodi Teknik Informatika

ABSTRAK

Nama : Okky Oktavianus
NIM : 41515120052
Pembimbing TA : Anis Cherid, SE, MTI
Judul : Pemanfaatan Diskusi Online menggunakan Forum
Id.net Pada Remaja Wilhelmia Futsal Club SMK
Budi Utomo

Perkembangan teknologi komunikasi saat ini di Indonesia bahkan diseluruh dunia sangatlah pesat, teknologi komunikasi yang diiringi dengan kehadiran media sosial juga telah memberi banyak perubahan dalam kehidupan bersosialisasi dalam masyarakat. Majunya teknologi komunikasi dan informasi membawa pengaruh untuk semua lini kehidupan manusia. Kini manusia pun terbantu dalam segala hal karena adanya teknologi yang memberikan dampak yang positif. Dengan teknologi, maka kini komunikasi bisa berjalan dengan sangat mudah dan baik tanpa susah payah seperti zaman dulu. Tak hanya komunikasi personal saja, namun kini model komunikasi juga bisa dilakukan dengan berdiskusi seperti dengan adanya forum online. Forum yang ada di dunia maya ini merupakan situs khusus yang digunakan untuk bisa membahas suatu topik tertentu secara luas dari berbagai sudut pandang orang. Diskusi penting dilakukan karena memiliki banyak manfaat, yaitu melatih kemampuan berpikir kreatif dan kritis, menanamkan sikap demokratis dan belajar menghargai perbedaan pendapat. Kita juga bisa belajar dari pengalaman orang lain sehingga memperkaya wawasan, serta melatih kemampuan untuk menyampaikan gagasan secara baik. Dengan forum diskusi online menggunakan website forumid.net komunikasi antar anggota team menjadi lebih efektif. Sebagai tempat penelitian, penulis memilih Wilhelmina futsal club SMK Budi Utomo Tujuannya agar diskusi antara anggota yang satu dengan yang lain menyatukan pemahaman terkait suatu hal, bertukar gagasan, atau mencari solusi dari suatu permasalahan.

Kata kunci:

diskusi online, forum online, forumid.net, website

ABSTRACT

Name : Okky Oktavianus
Student Number : 41515120052
Counsellor : Anis Cherid, SE, MTI
Title : Utilization of Online Discussion using the Forum
Id.net on Youth Wilhelmia Futsal Club SMK Budi
Utomo

The development of communication technology at this time in Indonesia and even throughout the world is very rapid, communication technology accompanied by the presence of social media has also given many changes in the life of socializing in society. The advance of communication and information technology has an influence on all lines of human life. Now humans are helped in everything because of the technology that has a positive impact. With technology, communication can now run very easily and well without difficulty as in the past. Not only personal communication, but now the communication model can also be done by discussing as with an online forum. This forum in cyberspace is a special site that is used to be able to discuss a certain topic widely from various people's perspectives. The discussion is important because it has many benefits, namely practicing creative and critical thinking skills, instilling democratic attitudes and learning to respect differences of opinion. We can also learn from the experiences of others so as to enrich insights, and practice the ability to convey ideas well. With an online discussion forum using the website forumid.net communication between members becomes more effective. As a place of research, the writer chooses Wilhelmina futsal club SMK Budi Utomo. The goal is that discussions between one member and another bring together an understanding of a matter, exchange ideas, or find solutions to a problem.

Keywords: online discussion, online forum, forumid.net, website

KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat karunia-Nya dan memberikan banyak kesempatan sehingga pada akhirnya penulis dapat menyelesaikan jurnal tugas akhir ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan serta dorongan dari semua pihak, maka penulisan tugas akhir ini tidak akan lancar. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Kedua orang tua yang telah memberikan semangat dan motivasi
2. Keluarga, Istri saya Dina Rosdiana dan anak saya Fahrezy Kim Alviano yang juga selalu memotivasi saya
3. Bapak Anis Cherid, SE, MTI selaku Dosen Pembimbing Tugas Akhir
4. Staff / Karyawan / Dosen dilingkungan Universitas Mercu Buana
5. Pimpinan Purijaya beserta team.
6. Teman – teman semua seperjuangan yang tidak saya sebutkan satu persatu dan tidak mengurangi rasa terima kasih saya kepada kalian semua telah berjuang bersama

Akhir kata, penulis berharap tugas akhir ini dapat berguna bagi penulis khususnya dan bagi para pembaca yang berminat pada umumnya.

Jakarta, 21 Februari 2020
Penulis

Okky Oktavianus

Pemanfaatan Diskusi Online menggunakan Forum Id.net Pada Remaja Wilhelmina Futsal Club SMK Budi Utomo

(Studi Kasus: Pengabdian Masyarakat di Wilhelmina Futsal Club SMK Budi Utomo)

Okky Oktavianus¹

Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Mercu Buana, Indonesia

¹41515120052@student.mercubuana.ac.id

Abstrak— Perkembangan teknologi komunikasi saat ini di Indonesia bahkan diseluruh dunia sangatlah pesat, teknologi komunikasi yang diiringi dengan kehadiran media sosial juga telah memberi banyak perubahan dalam kehidupan bersosialisasi dalam masyarakat. Majunya teknologi komunikasi dan informasi membawa pengaruh untuk semua lini kehidupan manusia. Kini manusia pun terbantu dalam segala hal karena adanya teknologi yang memberikan dampak yang positif. Dengan teknologi, maka kini komunikasi bisa berjalan dengan sangat mudah dan baik tanpa susah payah seperti zaman dulu. Tak hanya komunikasi personal saja, namun kini model komunikasi juga bisa dilakukan dengan berdiskusi seperti dengan adanya forum online. Forum yang ada di dunia maya ini merupakan situs khusus yang digunakan untuk bisa membahas suatu topik tertentu secara luas dari berbagai sudut pandang orang. Diskusi penting dilakukan karena memiliki banyak manfaat, yaitu melatih kemampuan berpikir kreatif dan kritis, menanamkan sikap demokratis dan belajar menghargai perbedaan pendapat. Kita juga bisa belajar dari pengalaman orang lain sehingga memperkaya wawasan, serta melatih kemampuan untuk menyampaikan gagasan secara baik. Dengan forum diskusi online menggunakan website forumid.net komunikasi antar anggota team futsal Wilhelmina club menjadi lebih efektif. Sebagai tempat penelitian, penulis memilih Wilhelmina futsal club SMK Budi Utomo Tujuannya agar diskusi antara anggota yang satu dengan yang lain menyatukan pemahaman terkait suatu hal, bertukar gagasan, atau mencari solusi dari suatu permasalahan.

Kata Kunci— diskusi online, forumid.net, website

I. Latar Belakang

Pada era digital ini memang tidak bisa di pungkiri bahwa kemajuan teknologi yang ada di sekitar kita sudah berkembang pesat sehingga kita mau tidak mau harus menyesuaikan diri dengan mengikuti perkembangan zaman yang ada, salah satu masalah yang menjadi prioritas kita adalah kurangnya pengetahuan IPTEK yang di butuh kan pada saat ini untuk membantu berkembangnya masyarakat pada bidang digital.

Pada kasus ini banyak orang yang beranggapan bahawa kemajuan teknologi yang ada banyak memiliki dampak negatif, padahal di sisi lain kemajuan teknologi juga menjadi salah satu alat untuk memudahkan kita untuk berkembang ke arah yang lebih positif.

Dengan adanya sosialisasi tentang pemanfaatan forum diskusi online ini diharapkan banyak dari anggota tim futsal boedoet wilhelmina ini menyadari kebutuhan akan kemajuan teknologi yang ada yaitu berupa forum diskusi online sebagai sarana diskusi dan perencanaan strategi dalam tim..

1.1 Tujuan dan Manfaat

Tujuannya dan Manfaatnya agar diskusi antara anggota yang satu dengan yang lain menyatukan pemahaman terkait suatu hal, bertukar gagasan, atau mencari solusi dari suatu permasalahan. forum diskusi online menggunakan website forumid.net komunikasi antar anggota team menjadi lebih efektif.

1.2 Batasan Masalah

Agar permasalahan lebih terarah dan mendalam, penulis membatasi pada :

1. Forum pada anggota.
2. Penulisan ini hanya membahas manfaat dan cara penggunaan forum diskusi online.

II. Landasan Teori

Diskusi

Diskusi adalah sebuah kelompok orang yang didalamnya berkumpul untuk bertukar pikiran memberikan informasi serta membahas sebuah pemecahan masalah.

Online

Online adalah sebuah aktivitas yang menggambarkan koneksi yang terhubung dalam suatu sistem atau jaringan yang membuatnya dapat diakses melalui internet.

Forum

Forum adalah sebuah wadah dalam sebuah komunitas untuk saling berdiskusi, bertukar informasi, berinteraksi antar anggota forum.

Forum Diskusi Online

Forum Diskusi Online adalah sebuah situs yang dapat diakses secara online untuk berinteraksi, bertukar pikiran, berdiskusi antar sesama anggota forum yang sudah terdaftar. [2]

Website

Website merupakan halaman web yang saling terhubung dan setiap laman saling memiliki keterkaitan. Informasi yang ditampilkan dalam sebuah website biasanya dalam bentuk multimedia atau teks, video, suara, gambar, animasi.

Forumid.net

Website penyedia pembuatan layanan forum tidak berbayar.



III. Analisa Masalah

Pengabdian pada masyarakat merupakan salah satu pilar dari Tri Dharma Perguruan Tinggi yang wajib dilaksanakan oleh setiap sivitas akademika sebagaimana diamanahkan oleh Undang-undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi Pasal 47 juga menegaskan bahwa pengabdian pada masyarakat merupakan kegiatan sivitas akademika dalam mengamalkan dan membudayakan ilmu pengetahuan dan teknologi untuk memajukan kesejahteraan umum dan mencerdaskan kehidupan bangsa. Untuk itu, maka pengabdian pada masyarakat merupakan kegiatan yang harus dilakukan dengan sebaiknya-baiknya dengan mempertimbangkan aspek mutu dan kualitas pengabdian pada masyarakat untuk Tim Futsal Boedoet Wilhelmina, sehingga kegiatan pengabdian pada masyarakat perlu diarahkan untuk para anggota tim agar dapat mencapai tujuan standar mutu dimaksud. Dalam rangka menjaga mutu dan kualitas pengabdian pada masyarakat inilah, diperlukan adanya penjaminan mutu internal yang meliputi penjaminan mutu pengabdian pada masyarakat. Sistem penjaminan mutu pengabdian pada masyarakat terkait dengan penyusunan agenda pengabdian pada masyarakat (Pengabdian Pada Masyarakat), kode etik, metode pengabdian pada masyarakat, pendanaan, sarana dan prasarana serta luaran pengabdian pada masyarakat. Berdasarkan hal tersebut diatas, maka penyusunan Pengabdian Pada Masyarakat (PPM) sangat diperlukan sebagai langkah awal dalam penjaminan mutu pengabdian pada masyarakat untuk TIM FUTSAL BEODOET WILHELMINA. Atas dasar tersebut kami akan melaksanakan “Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat dalam Pemanfaatan Forum Diskusi Online Dalam Dunia Olahraga pada Tim Futsal Boedoet Wilhelmina bertempat di Aula SMKN1 Jakarta Pusat.

MERCU BUANA

IV. Perancangan Sistem

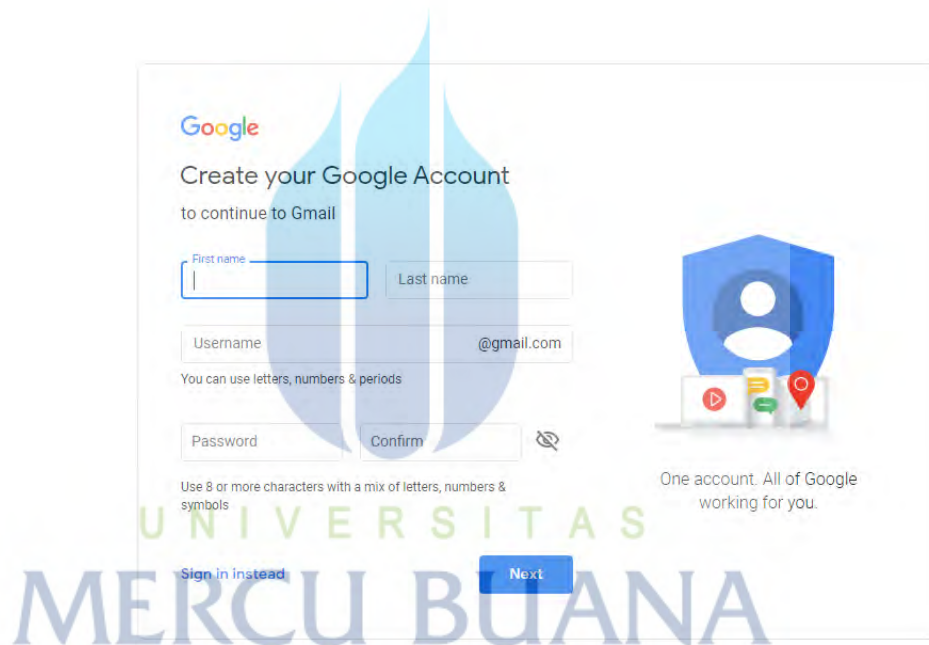
Pada bagian perancangan sistem, disini hanya menjelaskan cara pembuatan forum website tidak berbayar menggunakan forumid.net :

4.1 Perancangan Interface

Langkah – Langkah Membuat Forum Online via forumid.net

1. Membuat Email

Salah satu syarat yang harus dipenuhi dalam membuat forum online adalah anda memiliki alamat email yang masih aktif atau digunakan. Jika anda belum mempunyai alamat email, silahkan daftar terlebih dahulu. Alamat email ini berfungsi sebagai identitas Administrator Forum.



Gambar 1 Membuat akun Gmail

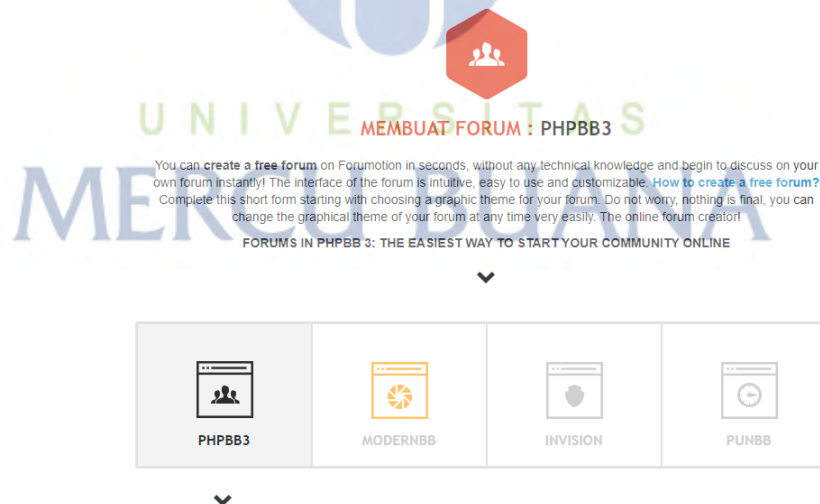
2. Membuat Forum online via forum.net

Silahkan mengunjungi situs <https://www.forumid.net/>



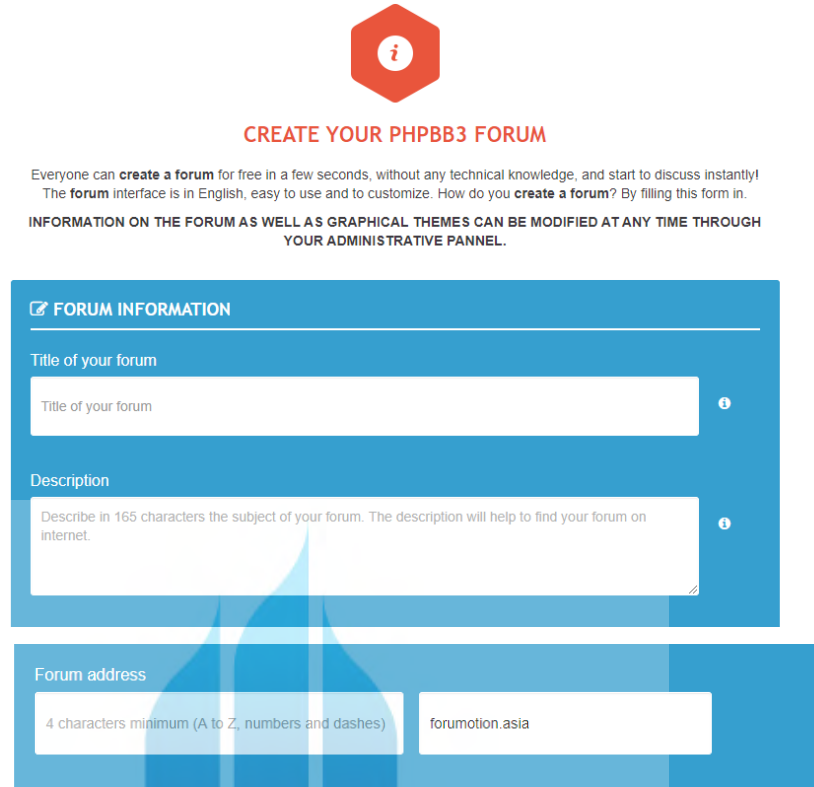
Gambar 2. Tampilan Halaman Utama

3. Disarankan agar memilih phpBB3. Atau juga bisa memilih template yang terdapat dibawahnya. Jika sudah klik "continue"



Gambar 3. Membuat Forum via Forum.net

4. Isi Form, sesuai seperti apa forum yang diinginkan.



CREATE YOUR PHPBB3 FORUM

Everyone can **create a forum** for free in a few seconds, without any technical knowledge, and start to discuss instantly!
The **forum** interface is in English, easy to use and to customize. How do you **create a forum**? By filling this form in.
INFORMATION ON THE FORUM AS WELL AS GRAPHICAL THEMES CAN BE MODIFIED AT ANY TIME THROUGH YOUR ADMINISTRATIVE PANNEL.

FORUM INFORMATION


Title of your forum
Title of your forum ⓘ

Description
Describe in 165 characters the subject of your forum. The description will help to find your forum on internet. ⓘ

Forum address
4 characters minimum (A to Z, numbers and dashes) forumotion.asia

Gambar 4. Membuat Forum via Forum.net

5. Ketik ulang password administration yang telah anda buat. Kemudian continue



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

ADMIN'S INFORMATION

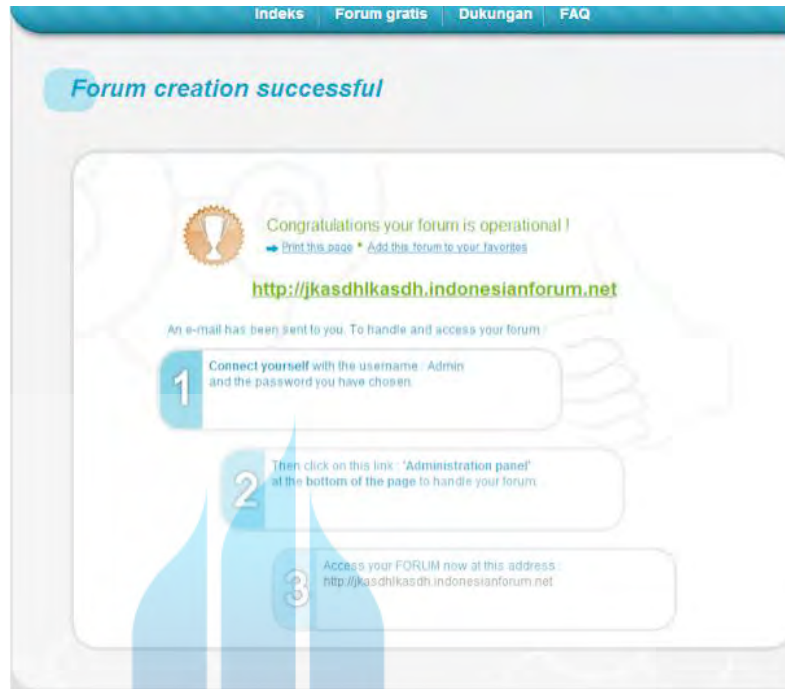
Your e-mail address
Your e-mail address

Administration password
Password ⓘ

I have read and agree to the Terms of Use and Privacy Policy.
[Read Terms and Conditions of Use.](#)
[Read the Privacy policy.](#)

Gambar 5. Form Admin Forum

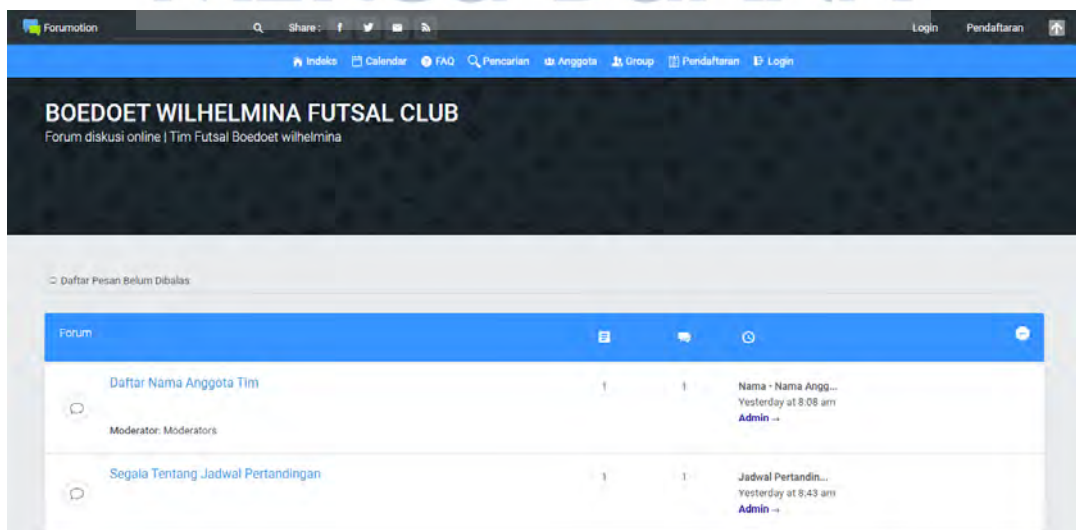
6. Tahap akhir, forum anda telah dibuat klik tautan berwarna hijau jika anda ingin melihat hasilnya



Gambar 6. Forum Berhasil Dibuat

V. Mockup Sistem Rancangan

Tampilan mockup forum diskusi online



Gambar 7. Mockup Forum Tim Futsal Boedoet Wilhelmina.

VI. Kesimpulan dan Saran

Kesimpulan

Pemanfaatan forum diskusi online berbasis web dapat berjalan dengan lancar. Semua peserta antusias dan merasakan manfaat. Kegiatan pengabdian masyarakat ini dapat disimpulkan berhasil dan cukup efektif yang memberikan sebuah pengetahuan baru dibidang internet sebagai tempat untuk berdiskusi mengenai olahraga terutama futsal. Sehingga dengan adanya forum diskusi online ini, para club futsal dapat membuat turnamen, berbagi informasi atau menemukan lawan bertanding dengan jaringan yang lebih luas.

Poin yang dapat diambil dari penyampaian saat pelaksanaan yaitu :

1. Penelitian ini terdiri dari pemaparan materi, konsep media ajar, penjelasan dan tanya jawab
2. Evaluasi pengabdian masyarakat ini dilakukan dengan tanya jawab. Hasil evaluasi menunjukkan bahwa apa yang telah kami sampaikan dalam pelatihan ini sangat bermanfaat dalam membangun komunikasi di forum diskusi online

Saran

1. Dalam penggunaan forum diskusi online ini disarankan menggunakan Bahasa Indonesia yang baik dan benar serta menjunjung tinggi sopan santun.
2. Dalam memposting diharapkan tidak menyinggung, memicu pertentangan atau permusuhan antar suku, agama, ras dan antar golongan.
3. Diharapkan tidak memposting hal-hal diluar kepentingan Tim seperti masalah pribadi dan lain-lain.

UNIVERSITAS
MERCU BUANA

Studi Pustaka

- [1] Putranto. (2012). Perancangan Forum Diskusi Mobile Online Learning. *Comtech*, Vol. 3, No. 2, pp. 860–871.
- [2] Puspitasari, D. (2016). Sistem Informasi Perpustakaan Sekolah Berbasis Web. *J. Pilar Nusa Mandiri*, No. 2, pp. 227–240.
- [3] Kurniawan, W., Suprianto, A. & Sumardiyono, B. (2016). Rancangan Sistem Forum Diskusi Online Untuk Program Studi Sistem Informasi Antara Dosen Dan Mahasiswa. *J. Rekayasa Inf.*, Vol. 5, No. 2, pp. 43–51.
- [4] Saraswati, S.D. (2018). Rancang Bangun Prototipe Knowledge Management System Untuk Mendukung Knowledge Sharing Dengan Model Seci : Studi Kasus PT Republika Media Mandiri Jakarta. *J. Pilar*, Vol. 14, No. 1, pp. 75–82.
- [5] Suminten. (2017). Analisis Knowledge Management Identifikasi Kerusakan Notebook Pada Lestari Computer Menggunakan Model Seci. *J. Techno*, Vol. 14, No. 2, pp. 1–8.
- [6] Handoyo, E.D. & Risal. (2014). *Pemrograman Berorientasi Objek Yang Susah Jadi Mudah*, 1st ed. Bandung: Informatika.
- [7] Frieyadie. (2017). Model Rapid Application Development Untuk Rancang Bangun Sistem Informasi Tempat Pemakaman Umum. *J. Ilmu Pengetah. dan Teknol. Komput.*, Vol. 2, No. 2, pp. 7–14.



CURRICULUM VITAE



Name : Okky Oktavianus
Place and date of birth : Depok, 10 Oktober 1990
Sex : Laki - Laki
Nationality : Indonesia
Marital Status : Sudah Menikah
ID Number : 3201161010900007
Pasport Number : -
Email : okkyoktavianus2@gmail.com
Religion : Islam
Address : Perum Puri Arraya Blok BA no.27
Cicadas, Ciampea Bogor.
Phone Number/Mobile : 085693288389 / 081319363297

EDUCATION

Elementary School : SDN Cibatok 02
Secondary School : SMPN 01 Cibungbulang
Senior High School : SMAN 01 Cibungbulang
University : Universitas Mercu Buana

SKILLS

Language : English Score Toeic : 660

ORGANIZATION EXPERIENCE

No. of Years	Title	Name of Organization

WORK EXPERIENCE

No. of Years	Position	Employer
5	Maintenance and machine operator	Purindo Jaya Cv

ACTIVITIES

NATIONAL/INTERNATIONAL

No. of Years	Position	Employer

ACHIEVEMENT

No. of Years	Position	Employer

HOBBIES

Sports : Football
Various : Reading Book



UNIVERSITAS
MERCU BUANA

KARTU ASISTENSI

NAMA : Odey Oktavianus SEM/THN AKAD : 8 / 2020
 NIM : 4151120052 JENIS BIMBINGAN : Tugas Akhir
 FAKULTAS : Ilmu Komputer DOSEN : Anis Chaerid, SE, MTI
 PROGRAM STUDI : Informatika PEMBIMBING :
 JUDUL :

NO.	TGL	KETERANGAN	PARAF	NO.	TGL	KETERANGAN	PARAF
1	12/04 2019	Diskusi Topik		7	26/10/ 2019	Buat polom materi	
2	21/04 2019	Pengajaran Topik		8	02/11/ 2019	Model buat + Matriks + Mockup	
3	23/04 2019	Landasan Ganti Topik		9	23/11/ 2019	Selesaiannya / Baby	
4	10/11 2019	Topik Sistem Palar yang di modifikasi		10	11/01/ 2020	Ubah ke jalur komprehensif	
5	11/01 2020	Sistem Palar + modifikasi alan di diskusikan Pra TA					
6	01/10/ 2019	Pelajari cara kerja sistem palar & pilih topik					