



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



PROGRAM KERJA BIDANG V – TEKNOLOGI

Koordinator : I Gede Riyan Ardi Darmawan (1815091037)

Sekretaris : I Gusti Nyoman Anton Surya Diputra (1915051027)

NO	Program Kerja	Tujuan	Sasaran	Cara Mencapai Tujuan/Sasaran				Keterangan
				Indikator Pencapaian	Cara Pencapaian	Waktu Pelaksanaan	Sumber Dana	
1	Pembuatan Sistem E-ORS HMJ TI Undiksha	<ul style="list-style-type: none">Mempermudah pelaksanaan kegiatan <i>Open Recruitment</i> HMJ TI Undiksha.Mempermudah dalam pengarsipan dokumen serta data-	Mahasiswa TI	<ul style="list-style-type: none">Berjalannya kegiatan <i>Open Recruitment</i> HMJ TI tanpa masalah yang berarti.Terarsipkannya dokumen serta	<ul style="list-style-type: none">Membentuk tim <i>Web Development</i> yang terdiri dari perwakilan masing-masing sub bidang 5 HMJ TI Undiksha.	Maret – April 2020	Kas HMJ TI	Program ini dilaksanakan oleh tim <i>Web Development</i> HMJ TI Undiksha dengan bantuan <i>hosting</i> dari UPT TIK Undiksha.



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



		<p>data calon pengurus HMJ TI Undiksha.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Mengurangi penggunaan kertas sekali pakai yang biasa digunakan dalam mencetak dokumen <i>Open Recruitment</i>. 		<p>data-data calon pengurus HMJ TI Undiksha.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Tidak adanya kertas-kertas hasil <i>Open Recruitment</i> yang berserakan di Sekretariat HMJ TI. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Melakukan <i>Development System</i> serta <i>Testing System</i>. ● Memberikan sosialisasi kepada pengguna sistem E-ORS HMJ TI Undiksha. 			
2	Webinar IT MISSION (<i>Informatics Meetup and Sharing Session</i>) #1	<ul style="list-style-type: none"> ● Membangun, menggali, serta mengembangkan minat dan bakat mahasiswa. ● Memberikan dan menambah 	Masyarakat Umum dan Mahasiswa TI.	<ul style="list-style-type: none"> ● Terbentuknya panitia webinar IT MISSION #1. ● Terselenggaranya kegiatan IT MISSION #1 sesuai dengan 	<ul style="list-style-type: none"> ● Membentuk kepanitiaan IT MISSION #1 ● Melakukan pendataan mahasiswa dan masyarakat umum 	28 Juni 2020	Kas HMJ TI	Webinar IT MISSION #1 dilaksanakan secara daring dengan menggunakan akun <i>Zoom</i> milik Undiksha. Kegiatan dilakukan selama 1 hari yang



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



		<p>pengetahuan, serta pengayaan ilmu di bidang <i>Programming</i>, Multimedia, serta bidang TKJ dan Robotik kepada mahasiswa TI serta masyarakat umum</p> <ul style="list-style-type: none">● Memperkenalkan komunitas-komunitas yang ada dibawah naungan bidang 5 HMJ TI kepada mahasiswa TI● Mempromosikan		<p>rancangan acara.</p> <ul style="list-style-type: none">● Aktifnya mahasiswa Jurusan TI dalam mengikuti komunitas - komunitas yang ada dibawah naungan bidang 5 HMJ TI Undiksha.● Adanya pemahaman masyarakat umum dan mahasiswa Jurusan TI, mengenai <i>Programming</i>, TKJ	<p>yang ikut sebagai peserta dalam Webinar IT MISSION #1</p> <ul style="list-style-type: none">● Melaksanakan Webinar IT MISSION #1 dengan mengundang 3 narasumber yang masing-masing memiliki <i>basic</i> dalam bidang <i>Programming</i>, TKJ dan Robotik, serta Multimedia			<p>dibagi menjadi 3 sesi Webinar.</p>
--	--	---	--	--	--	--	--	---------------------------------------



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



		Jurusan TI Undiksha kepada masyarakat umum		dan Robotik, serta multimedia. ● Adanya pemahaman masyarakat umum mengenai Jurusan TI Undiksha	● Melakukan pendataan mahasiswa TI yang tertarik bergabung dalam komunitas yang ada.			
3	Pembuatan Sistem <i>SSO-Informatics</i> HMJ TI Undiksha	<ul style="list-style-type: none"> ● Mempermudah dalam mengakses sistem-sistem yang dimiliki oleh HMJ TI Undiksha ● Mempermudah dalam melakukan pendataan inventaris barang HMJ TI 	Mahasiswa TI dan Masyarakat Umum	<ul style="list-style-type: none"> ● Terbentuknya sistem yang digunakan untuk pendataan inventaris dan pengarsipan dokumen HMJ TI Undiksha ● Adanya 	<ul style="list-style-type: none"> ● Membentuk tim <i>Web Development</i> yang terdiri dari perwakilan masing-masing sub bidang 5 HMJ TI Undiksha ● Melakukan <i>Development System</i> serta 	Agustus – Desember 2020	Kas HMJ TI	Program ini dilaksanakan oleh tim <i>Web Development</i> HMJ TI Undiksha dengan bantuan <i>hosting</i> dari UPT TIK Undiksha. Pada program kerja ini terdapat beberapa



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



		<p>Undiksha</p> <ul style="list-style-type: none">• Mempermudah dalam melakukan pengarsipan dokumen-dokumen penting milik HMJ TI Undiksha• Memperkenalkan dan mempromosikan kegiatan serta informasi terkait HMJ TI Undiksha kepada masyarakat umum		<p>pengumuman dan informasi terbaru mengenai HMJ TI Undiksha</p>	<p><i>Testing System</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Memberikan sosialisasi kepada pengguna sistem <i>SSO-Informatics</i> HMJ TI Undiksha			<p>sistem baru yang dibuat, yakni Sistem Inventaris, dan Web HMJ TI. Sementara sistem <i>E-Voting</i>, <i>E-ORS</i>, dan <i>INTEGER #2</i> akan dihubungkan dengan sistem ini.</p>
		<ul style="list-style-type: none">•		<ul style="list-style-type: none">•				



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



4	Mengelola Akun Media Sosial HMJ TI Undiksha.	<ul style="list-style-type: none"> ● Melakukan <i>update</i> informasi dan menunjukan setiap kegiatan yang dilakukan HMJ TI pada masa kepengurusan. ● Melakukan <i>update</i> informasi dan materi pengetahuan terkait dunia IT ● Melakukan <i>update</i> informasi dan kuis yang terkait dunia IT beserta penjelasan solusinya. 	Mahasiswa Jurusan Teknik Informatika dan Masyarakat Umum	<ul style="list-style-type: none"> ● Terdapat <i>update</i> informasi yang berkaitan dengan perayaan hari besar, atau <i>update</i> informasi seputar kegiatan yang sedang dan sudah dilaksanakan oleh HMJ TI pada akun sosial media seperti <i>instagram</i>, <i>facebook</i>, dan <i>youtube</i>. ● Terdapat <i>update</i> informasi yang berkaitan dengan 	<ul style="list-style-type: none"> ● Berkoordinasi dengan subbidang informasi dan komunikasi, serta membagi <i>jobdesc</i> pada anggota sub bidang informasi dan komunikasi. ● Melakukan <i>update</i> pada <i>instagram</i>, <i>fanspage</i>, dan <i>youtube</i> pada saat perayaan nasional serta dalam setiap kegiatan HMJ TI. ● Melakukan <i>update</i> 	Selama kepengurusan	Kas HMJ TI.	Pengelolaan akun sosial media akan dilakukan oleh subbidang informasi dan komunikasi dibantu dengan sub bidang komunitas.
---	--	---	--	--	--	---------------------	-------------	---



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



				<p>materi-materi pengetahuan dalam dunia IT pada akun media sosial seperti <i>instagram</i>, <i>facebook</i>, dan <i>youtube</i>.</p> <ul style="list-style-type: none">• Terdapat <i>update</i> informasi yang berkaitan dengan kuis dan pembahasan solusi dari kuis tersebut pada akun sosial media seperti <i>instagram</i>, <i>facebook</i>, dan	<p>pada <i>instagram</i>, <i>fanspage</i>, dan <i>youtube</i> terkait materi-materi dalam dunia IT yang kiranya sangat penting untuk diketahui setiap bulannya.</p> <ul style="list-style-type: none">• Melakukan <i>update</i> pada <i>instagram</i>, <i>fanspage</i>, dan <i>youtube</i> terkait kuis-kuis serta pembahasan solusi terhadap kuis yang			
--	--	--	--	--	---	--	--	--



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



				youtube.	diberikan.			
5	Mengelola dan memberdayakan komunitas TKJ dan Robotik, Multimedia, dan <i>Programming</i> .	<ul style="list-style-type: none">● Menampung dan menyalurkan bakat dari mahasiswa yang memiliki ketertarikan dalam bidang TKJ dan Robotik, Multimedia maupun <i>Programming</i>.● Memberdayakan mahasiswa yang mengikuti komunitas untuk membuat	Mahasiswa Jurusan TI	<ul style="list-style-type: none">● Aktifnya mahasiswa TI dalam mengikuti komunitas TKJ dan Robotik, Multimedia ataupun <i>Programming</i>● Mahasiswa yang tergabung dalam komunitas aktif dalam membuat	<ul style="list-style-type: none">● Mendata mahasiswa yang ingin mengikuti komunitas TKJ dan Robotik, Multimedia, dan <i>Programming</i>.● Memberikan materi-materi yang terstruktur pada tiap-tiap komunitas yang kemudian	Menyesuaika n.	Kas HMJ TI	Untuk komunitas akan dikelola oleh masing-masing sub bidang komunitas yang bersangkutan.



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



		<p><i>project</i> atau mengelola <i>project</i> yang sudah ada baik untuk kepentingan lomba ataupun digunakan untuk kepentingan internal jurusan.</p> <ul style="list-style-type: none">● Meningkatkan prestasi mahasiswa dalam bidang TKJ dan Robotik, Multimedia, dan <i>Programming</i>.		<p>atau mengelola hasil karya berdasarkan komunitas yang diikuti</p> <ul style="list-style-type: none">● Mahasiswa aktif dalam mengikuti berbagai ajang lomba yang berkaitan dengan tiga komunitas tersebut.	<p>dapat diakses secara permanen pada akun media sosial masing-masing komunitas</p> <ul style="list-style-type: none">● Mengajak mahasiswa TI pada masing-masing bidang komunitas untuk mengikuti lomba.			
--	--	---	--	--	--	--	--	--



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



6	<i>Walk With IT</i>	Memberi apresiasi kepada mahasiswa TI yang sudah berprestasi dan mengharumkan nama jurusan dan lembaga dalam bentuk video, desain, atau biografi serta memberikan motivasi kepada mahasiswa lain untuk ikut juga berperan aktif dalam berkompetisi dan berprestasi.	Mahasiswa TI.	Diunggahanya video, desain atau biografi mengenai sosok yang telah berprestasi mengharumkan nama jurusan TI atau sosok yang dapat memberikan inspirasi bagi mahasiswa lainnya.	<ul style="list-style-type: none"> ● Mendata mahasiswa yang memiliki prestasi, serta berkoordinasi dengan pihak jurusan TI ● Berkoordinasi dengan subbidang komunitas khususnya multimedia. 	Menyesuaikan	Kas HMJ TI	Program ini akan banyak melibatkan mahasiswa TI yang mengikuti komunitas Multimedia.
---	---------------------	---	---------------	--	---	--------------	------------	--



UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN
HIMPUNAN MAHASISWA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
MASA BAKTI 2020/2021

Sekretariat : Kampus FTK Jalan Udayana, Singaraja-Bali, Kode Pos: 81112

Email : hmjtiundiksha@gmail.com website: <http://if.undiksha.ac.id>



Singaraja, 3 Oktober 2020

Sekretaris Bidang V HMJ TI,

I Gusti Nyoman Anton Surya Diputra

NIM. 1915051027

Koordinator Bidang V HMJ TI,

I Gede Riyan Ardi Darmawan

NIM. 1815091037

Mengetahui

Ketua HMJ TI,

Irfan Walhidayah

NIM. 1815091002