





PROPOSAL KEGIATAN THORMATICS 2023 PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

KATEGORI KEPEKAAN SOSIAL

DIVISI AKADEMIK
HIMPUNAN MAHASISWA PROGRAM STUDI
TEKNIK INFORMATIKA
UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN
PERIODE 2022



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kami panjatkan pada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan proposal "*I-Care* 2021" ini dengan sebaik-baiknya.

Proposal ini diharapkan dapat memberikan gambaran terkait dengan kegiatan *I-Care 2021* yang akan kami laksanakan. Kegiatan *I-Care 2021* bertujuan untuk memberikan sedikit perkenalan tentang Teknik Informatika Universitas Katolik Parahyangan dan juga memberikan sumbangan kepada anakanak pada panti asuhan terkait.

Proposal yang kami ajukan ini masih jauh dari sempurna. Kami berharap kegiatan *I-Care* ini dapat berlangsung sesuai dengan rencana yang telah kami tuangkan dalam proposal kegiatan ini. Kami menyadari bahwa kegiatan ini tidak dapat terlaksana tanpa bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, kami sangat mengharapkan kerja sama dari Bapak/Ibu untuk terselenggaranya kegiatan ini.

Atas perhatian dan kerjasama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

Bandung, 1 Mei 2021

Ketua Pelaksana



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



BAB I PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang Kegiatan

Berdasarkan visi civitas Universitas Katolik Parahyangan yakni *'Bakuning Hyang Mrih Guna Santyaya Bhakti'* yang berarti 'Berdasarkan Ketuhanan Menuntut Ilmu untuk Dibaktikan kepada Masyarakat', Divisi Pengabdian kepada Masyarakat Himpunan Program Studi Teknik Informatika Universitas Katolik Parahyangan akan melaksanakan kegiatan *I-Care* sebagai implementasi dari visi tersebut.

Pada era modern saat ini, logika komputasi sederhana merupakan aspek yang penting untuk pemecahan masalah atau biasa disebut sebagai *problem solving*. Pemahaman mengenai logika komputasi sederhana ini masih kurang dipahami oleh masyarakat luas. Salah satu cara menanggulangi permasalahan tersebut adalah memberikan pengenalan tentang informatika melalui pengetahuan dasar *computational thinking* yang merupakan suatu bentuk pemecahan masalah secara terstruktur dan sistematis.

Kami memilih yayasan panti asuhan sebagai sasaran pelaksanaan *I-Care* 2021 karena panti asuhan memiliki banyak potensi dan nilai pengabdian pada masyarakat. Anak-anak panti asuhan memiliki potensi di bidang akademik yang akan sangat berguna di masa depan dikarenakan interaksi mereka dengan teknologi di era digital ini akan semakin banyak. Kami juga mendapatkan pelajaran penting dalam mengabdikan diri kepada masyarakat dengan membagikan sumbangan kepada sesama yang membutuhkan.

I.2 Tujuan Kegiatan

Tujuan diselenggarakannya *I-Care* 2021 adalah sebagai berikut :

- Memberikan pengetahuan dasar yang berhubungan dengan teknologi dan informatika kepada anak-anak yang membutuhkan di panti asuhan tersebut.
- Memberikan bantuan sumbangan berupa sembilan bahan pokok (sembako) dan uang agar dapat membantu anak-anak di panti asuhan tersebut untuk memenuhi kebutuhan hidup dan melaksanakan pembelajaran daring.
- Mengabdikan diri kepada masyarakat yang bertujuan untuk mewujudkan tercapainya visi dan misi Divisi Pengabdian kepada Masyarakat Program Studi Teknik Informatika Universitas Katolik Parahyangan.

I.3 Sasaran Kegiatan

Sasaran kegiatan *I-Care* 2021 adalah Panti Asuhan Al-Fitra Bandung, Cicendo, Kota Bandung, Jawa Barat.

I.4 Bentuk Kegiatan

Kegiatan *I-Care* Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika (HMPSTIF) ini merupakan kegiatan bakti sosial yang akan dilaksanakan pada panti asuhan di daerah Kota Bandung. Acara ini akan dilaksanakan di Panti Asuhan Al-Fitra Bandung yang beralamat di Jl. Udawa No.12, RT.001/RW.004, Arjuna, Kec. Cicendo, Kota Bandung, Jawa Barat. Kegiatan *I-Care* 2021 akan dilaksanakan oleh tiga orang panitia, dengan sasaran peserta anak-anak panti berjumlah 30 anak.



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



Kegiatan akan dimulai pukul 13.00 dengan pembukaan acara dan doa pembuka lalu dilanjutkan dengan sambutan dari ketua pelaksana *I-Care* 2021, lalu akan ada pemberian materi oleh Bapak Elisati Hulu, M.T., dosen Teknik Informatika dari Universitas Katolik Parahyangan tentang pengenalan informatika untuk anak-anak di panti asuhan tersebut. Materi yang dibawakan yaitu untuk mengetahui apa saja yang dapat dihasilkan oleh seseorang di bidang informatika hingga profesi apa saja yang dapat dilakukan di bidang informatika. Setelah pemberian materi, anak-anak akan diajak bermain *games* atau latihan implementasi tentang materi yang telah disampaikan oleh dosen pengajar. Setelah acara berakhir panitia akan membagikan hadiah untuk pemenang *games* dan bingkisan yang berisi buku tulis, pulpen, pensil, makanan ringan, serta susu untuk semua peserta sebagai penghargaan untuk mereka. Selanjutnya akan ada foto dokumentasi kegiatan oleh panitia bersama panti asuhan. Kegiatan akan diakhiri dengan doa dan penutupan oleh panitia.

Kegiatan *I-Care* pada tahun ini akan dilaksanakan di tengah pandemi, oleh karena itu kami dari seluruh panitia kegiatan *I-Care* akan memberikan bantuan berupa sumbangan yang terdiri dari sembako dan uang tunai yang dapat digunakan untuk kepentingan sehari-hari anak-anak panti. Terlepas dari hal ini kami akan menggalang dana melalui kegiatan *open donation* secara terbuka dari jurusan Teknik Informatika, untuk menambah dana bantuan bagi anak-anak panti. Sumbangan yang telah dikumpulkan akan diserahkan kepada pihak panti oleh tiga orang panitia yang berdomisili di Bandung, pada tanggal 12 Juni 2021.



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



BAB II URAIAN KEGIATAN

II.1 Nama dan Tema Kegiatan

Nama kegiatan ini adalah I-Care dengan tema "Berbagi Kasih Bersama Informatika".

II.2 Penjelasan Tema Kegiatan

Tema yang akan dipilih untuk kegiatan *I-Care* tahun ini adalah "Berbagi Kasih Bersama Informatika" karena kami ingin berbagi kasih di tengah pandemi ini dengan maksud untuk memberikan harapan baru dalam menghadapi kesulitan di tengah pandemi yang sudah berlangsung lebih dari satu tahun. Bantuan yang kami berikan berupa sumbangan sembako, barang-barang dan uang hasil *open donation*, lalu kami juga akan memberikan materi pembelajaran terkait pengenalan informatika sebagai bentuk berbagi kasih kami kepada Panti Asuhan Al – Fitra Bandung.

II.3 Waktu dan Tempat Kegiatan

Tempat : Panti Asuhan Al – Fitra Bandung

Tanggal : Sabtu, 12 Juni 2021

Waktu : 13.00 – 14.10

II.4 Susunan Acara

Jam	Durasi	Acara
13.00 – 13.05	5 menit	Pembukaan Acara
13.05 – 13.10	5 menit	Doa Pembukaan
13.10 – 13.15	5 menit	Sambutan dari Ketua Pelaksana <i>I-Care</i> Universitas Katolik Parahyangan
13.15 – 13.20	5 menit	Sambutan dari Pihak Panti
13.20 – 13.40	20 menit	Penyampaian Materi
13.40 – 13.50	10 menit	Games
13.50 – 14.00	10 menit	Penyerahan Sembako + Pengumuman Pemenang <i>Games</i> + Plakat + Foto
14.00 – 14.10	10 menit	Doa Penutup + Penutupan



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



II.5 Susunan Kepanitiaan

Pelindung : Rektor Universitas Katolik Parahyangan

Mangadar Situmorang, M.Si., Ph.D.

Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan dan Alumni

Universitas Katolik Parahyangan

C. Harimanto Suryanugraha, OSC., Drs., SLL.

Dekan Fakultas Teknologi Informasi dan Sains

Dr. rer. nat. Cecilia Esti Nugraheni, S.T., M.T.

Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan dan Alumni

Fakultas Teknologi Informasi dan Sains

Flaviana Catherine, S.Si, M.T.

Ketua Program Studi Teknik Informatika

Mariskha Tri Adithia, S.Si, M.Sc., PDEng.

Penanggung Jawab : Ketua Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika

Universitas Katolik Parahyangan 2021

Almatiara Levi Utami (6181901069)

Susunan Kepanitiaan

Ketua Pelaksana	:	Ruben Remalya Sealitiel M	(6181901047)
Wakil Ketua Pelaksana	:	Gunawan Winata	(6182001012)
Sekretaris dan Bendahara	:	Afifah Nurfauziyyah	(6182001062)
Koord. Divisi Acara	:	Muhammad Rafif Pratama	(6182001061)
		Alexander Bleuvito Fevrier	(6182001033)
Staff Divisi Acara	:	Edo Farrell Haryanto	(6182001025)
		Ester Oka Nugraheni	(6182001042)
		Michaela Josephine Kristanto	(6181901042)
Koord. Divisi Humas	:	Benedictus Melvern Febrianto	(6182001018)
		Rivaldi Godjali	(6182001003)
Staff Divisi Humas	:	Adrian Jason	(6182001053)
		Irfan Farras	(6182001054)



HIMPUNAN MAHASISWA PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141 Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327

hmpstif@unpar.ac.id http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



Koord. Divisi Logistik	:	Reynaldi Septio Ferdinand	(6182001006)
		Agustinus Setyoko Prabaswara	(6182001008)
Staff Divisi Logistik	:	William Surya Wijaya	(6182001004)
		Reinhart Wilson	(6182001030)
		Farhan Fadilah	(6182001055)
Koord. Divisi Publikasi Dokumentasi	:	Rafi Bintang Fauzan J	(6182001050)
		Pinus Agusfira Lodani	(6182001031)
Staff Divisi Publikasi Dokumentasi	:	Doni Andrian	(6182001020)
		Erwin Darsono	(6182001002)
		Kevin Jonathan	(6182001026)



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



BAB III RANCANGAN ANGGARAN KEGIATAN

III.1 Pemasukan

No.	Keterangan		Jumlah
1.	Dana Penggerak	Rp	5.000 000
	Total	Rp	5.000.000

III.2 Pengeluaran

1. Divisi Logistik dan Transportasi

No.	Keterangan	Jumlah	Satuan	Har	ga Satuan	Ha	rga Total
1.	Beras	5	Pcs (5 Kg)	Rp	60.000	Rp	300.000
2.	Gula	11	Kg	Rp	13.000	Rp	143.000
3.	Mie instan	40	Pcs	Rp	3.000	Rp	120.000
4.	Minyak Goreng	5	Pcs (2 Liter)	Rp	30.000	Rp	150.000
5.	Rinso	4	Pcs (2 Kg)	Rp	42.500	Rp	170.000
6.	Sabun Mandi	5	Pcs (900 ml)	Rp	35.000	Rp	175.000
7.	Sampo	10	Lusin (Sachet)	Rp	11.000	Rp	110.000
8.	Pasta Gigi	20	Pcs (75 gr)	Rp	5.000	Rp	100.000
9.	Sikat Gigi	12	Pack (3 Pcs)	Rp	7.000	Rp	84.000
11.	Pembalut	15	Pack (20 Pcs)	Rp	15.000	Rp	225.000
10.	Kentang	3	Kg	Rp	36.000	Rp	108.000
12.	Sosis	3	Kg	Rp	32.000	Rp	96.000
13.	Nugget	3	Kg	Rp	36.000	Rp	108.000
14.	Susu UHT	2	Dus	Rp	130.000	Rp	260.000
15.	Vitamin C	1	Pack (100 Pcs)	Rp	100.000	Rp	100.000
16.	Masker	3	Box (50 Pcs)	Rp	20.000	Rp	60.000
17.	Spanduk Banner	1	Pcs	Rp	7.500	Rp	7.500
18.	Bensin	26	Liter	Rp	7.650	Rp	198.900
		Subt	total	•		Rp	2.509.400



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



2. Divisi Humas

No.	Keterangan	Jumlah	Satuan	Harga	a Satuan	Ha	rga Total
1.	Bensin	13	Liter	Rp	7.650	Rp	100.000
		Rp	100.000				

3. Divisi Acara

No.	Keterangan	Jumlah	Satuan	Harg	ga Satuan	На	rga Total
1.	Plastik Bingkisan	1	Pack	Rp	10.000	Rp	10.000
2.	Hadiah	1	Set	Rp	15.000	Rp	15.000
3.	Buku Tulis	35	Pcs	Rp	3.500	Rp	122.500
4.	Pensil	3	Pack (12 Pcs)	Rp	17.000	Rp	51.000
5.	Pulpen	3	Pack (13 Pcs)	Rp	17.000	Rp	51.000
6.	Makanan Ringan	35	Set	Rp	5.000	Rp	175.000
7.	Susu	35	Pcs	Rp	3.000	Rp	105.000
8.	Maker Kain Custom	33	Pcs	Rp	6.500	Rp	214.500
9.	Ongkos Kirim	1	Pengiriman	Rp	20.000	Rp	20.000
		Rp	764.000				

4. Divisi Publikasi dan Dokumentasi

No.	Keterangan	Jumlah	Satuan	Harg	ga Satuan	Ha	rga Total
1.	Sewa Zoom	1	Hari	Rp	20.000	Rp	20.000
2.	ID Card	3	Pcs	Rp	10.000	Rp	30.000
3.	Tali ID Card	3	Pcs	Rp	3.750	Rp	11.250
4.	Print Banner	1	Pcs (1 x 3 m)	Rp	20.000	Rp	60,000
5.	Ongkos Kirim	1	Pengiriman	Rp	11.000	Rp	11.000
	Subtotal						132.250



UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN

Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141

Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327

hmpstif@unpar.ac.id

http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



5. Lain-Lain

No.	Keterangan	Berupa		Total
1.	Sumbangan	Uang tunai	Rp	1.494.350
		Rp	1.494.350	

III.3 Rekapitulasi Pengeluaran

No.	Keterangan		Subtotal
1.	Divisi Logistik dan Transportasi	Rp	2.509.400
2.	Divisi Humas	Rp	100.000
3.	Divisi Acara	Rp	764.000
4.	Divisi Publikasi dan Dokumentasi	Rp	132.250
5.	Lain-lain	Rp	1.494.350
	Total	Rp	5.000.000



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



BAB IV PENUTUP

Demikian proposal *I-Care* 2021 ini kami ajukan untuk mendukung penyelenggaraan kegiatan *I-Care* 2021 ini. Kami berharap melalui kegiatan ini kami dapat membantu anak-anak di panti asuhan dalam pembelajaran daring, serta mengajarkan mereka mengenai informatika. Dengan bantuan yang kami berikan kepada panti asuhan kami berharap dapat meringankan beban dari, panti asuhan tersebut. Besar harapan kami agar kegiatan ini dapat terlaksana dengan baik serta mencapai tujuan yang diharapkan. Semoga bantuan yang kami berikan dapat berguna bagi anak-anak di panti asuhan. Atas perhatian dan dukungan yang telah diberikan, kami ucapkan terima kasih.



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141
Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327
hmpstif@unpar.ac.id
http://pm.unpar.ac.id | http://www.hmpstif-unpar.org



LEMBAR KONTROL DOKUMEN

Nama Dokumen : Proposal *I-Care* 2021

Lembaga Pembuat Dokumen : Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika

Tanggal Pelaksanaan Kegiatan : Sabtu, 12 Juni 2021

Ketua Pelaksana Kegiatan

Nama : Ruben Remalya Sealitiel Matulessy

NPM : 6181901047

Nomor Handphone : 081809738224

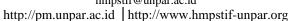
E-mail : 6181901047@student.unpar.ac.id

Lambaga	Tanagal Masuk	R	Tanggal	
Lembaga	Tanggal Masuk	Tanggal Pemberian	Tanggal Pengambilan	Selesai
Prodi Teknik Informatika				
Fakultas				
BKA				

TO AN MAHAO O TO THE TOTAL OF T

HIMPUNAN MAHASISWA PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN

Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141 Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327 hmpstif@unpar.ac.id





LEMBAR PENGESAHAN

Nama Kegiatan : I-Care 2021

Lembaga Pelaksana : Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika

Tanggal Pelaksanaan : Sabtu, 12 Juni 2021

Tempat Pelaksanaan : Panti Asuhan Al – Fitra Bandung

Besar Biaya Total : Rp 5.000.000

Besar DKM : Rp 5.000.000

Bandung, 1 Mei 2021

Hormat kami,

Ketua Panitia *I-Care* 2021

Ruben Remalya Sealtiel Matulessy 618190147

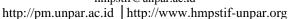
Mengetahui,

Ketua Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika

> Almatiara Levi Utami 6181901069



Jl. Ciumbuleuit No. 94 Bandung 40141 Telp. +62 22 2042653 / +62 22 2042019 / +62 22 2041964 / Ext. 327 hmpstif@unpar.ac.id





LEMBAR PENGESAHAN

Nama Kegiatan : I-Care 2021

Lembaga Pelaksana : Himpunan Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika

Tanggal Pelaksanaan : Sabtu, 12 Juni 2021

Tempat Pelaksanaan : Panti Asuhan Al – Fitra Bandung

Besar Biaya Total : Rp 5.000.000

Besar DKM : Rp 5.000.000

Bandung, 1 Mei 2021

Menyetujui,

Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan Fakultas Teknologi Informasi dan Sains

Ketua Program Studi Teknik Informatika

Flaviana Catherine, S.Si, M.T. NIK. 20070610

Mariskha Tri Adithia, S.Si, M.Sc., PDEng. NIK. 20100037

Wakil Rektor Bidang Kemahasiswaan dan Alumni Universitas Katolik Parahyangan

C. Harimanto Suryanugraha, OSC., Drs., SLL. NIK. 19970779