## **CURRICULUM VITAE**

Nama Lengkap	:	HP 1:
--------------	---	-------

Tommy Dwi Putranto 085334660023

Nama Panggilan: HP 2:

Tommy 08113200953

Alamat Rumah : Telp Rumah :

jl. Mustang no.2 surabaya 031 561 27 06

Alamat Domisili: jl. RM Harsono Dalam no.13 Ragunan, Jakarta Selatan



Alamat Email : tommyputranto1@gmail.com

No. KTP : 3578063112940008

Bidang / Topik yang menarik : android, machine learning, gradle, AI, iOS
Jenis buku yang sering dibaca : machine learning, android, iOS Development

Github : https://github.com/tommyputranto

#### Pengalaman Organisasi dan peran

Android Student Club Institut Teknologi Sepuluh Nopember – facilitator

Earth Hour Global – Earth Hour Champions

Surabaya Youth – Member Community

BEM FTI ITS - Staff

ICT Student Champion – Member

Indonesia Android Academy – fasilitator

Indonesia Android Kejar - fasilitator (Beginner & Intermediate)

## **PENDIDIKAN FORMAL**

Tahun		Sekolah / Fakultas	Kota	Pidana Studi	Ijazah / Nilai	
Dari	Sampai	Sekolali / Fakultas	KULA	Bidang Studi	ijazali / ivilal	
2017	sekarang	Binus University	Jakarta	Sistem Informasi	3.25	
2013	2016	Institut Teknologi Sepuluh Nopember /	Surabaya	Teknik Elektro	3,22	
		Fakultas Teknologi Industri		Komputer Kontrol		
2010	2013	SMA Negeri 2	Surabaya	IPA		
2007	2010	SMP GIKI 1	Surabaya	-		
2001	2007	SDN KPAD 1	Bandung			

## PENDIDIKAN NON FORMAL

Kursus / Pendidikan	Penyelenggara	Tahun	Lama (bulan)	Dibiayai oleh
Android Academy	Start Surabaya	2015	1	Start surabaya
Android Development for beginner	Udacity	2015	2	-
Developing Android Apps	Udacity	2015	3	google
The Complete Android & Java Developer	Udemy	2015	2	-
LabVIEW Training for Trainer	National Instrument	2016	3	National Instrument
Introduction to Programming	Udacity	2016	3	Udacity
Nanodegree				
Associate Android Developer Fast Track	Udacity	2017	3	Udacity

## **BAHASA**

Jenis Bahasa	Mendengar (1-5)	Berbicara (1-5)	Menulis (1-5)
Inggris	4	3	3

## **KEMAMPUAN TEKNIS**

#		Lama (Tahun)					
Α	Operating System	1	2	3	4	5	
1	iOS				ya		1
2	Android					ya	3
В	Application Programming	1	2	3	4	5	
1	С			ya			3
2	PHP			ya			2
3	JAVA					ya	3
4	Phyton				ya		3
5	Swift				ya		2
С	Database	1	2	3	4	5	
1	MySQL			ya			2
2	Realm				ya		2
D	Scripting Language	1	2	3	4	5	
1	HTML5				ya		2
2	XML / WML				ya		2
3	Java Script		ya				1
4	JSON			ya			2
E	Design Tools	1	2	3	4	5	
1	Adobe Photoshop			ya			2
2	Adobe Dreamwaver			ya			2

3	Autodesk 3ds Max	ya					1
4	AutoCAD	ya					1
F	Network	1	2	3	4	5	
1	Network Protocols (TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI)		ya				1
G	Methodologies	1	2	3	4	5	
1	Object Oriented Programming (OOP)				ya		3
2	Data Flow Diagram (DFD)				ya		1
3	Protocol Oriented Programming				ya		1
Н	Programming Framework / Architecture	1	2	3	4	5	
1	MVVM				ya		2
2	MVP				ya		2
3	VIPER			ya			2

# **KEMAMPUAN NON TEKNIS**

#	Soft Skills	1	2	3	4	5	Remarks
1	Analytical Skill				ya		
2	Logical Skill				ya		
3	Presentation Skill			ya			
4	Communication Skill			ya			
5	Teamwork Skill				ya		
6	Leadership Skill				ya		
7	Stress Management					ya	

# PENGALAMAN KERJA (Dimulai dari pekerjaan terakhir)

	Bulan	Tahun	Perusahaan: PT Lawencon International		Jabatan
Dari	Oktober	2017	Alamat :Wisma Staco 5th floor Jl.Casablanca Kav. 18, Jakarta Selatan, Menteng Atas, RT.16/RW.5, Menteng Dalam, Tebet, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12960 Jenis Usaha :Information Technology	Awal	iOS Developer
Sampai	Sekarang		Nama Atasan : Jesica  Kontak Atasan (Email/ Telp) : jesica@lawencon.com / +62 812-6030-0692	Akhir	

Job Desk:

membuat aplikasi iOS

	Bulan	Tahun	Perusahaan: PT The Nielsen Company Indonesia		Jabatan
Dari	juli	2017	Alamat :Mayapada Tower Lantai 15F, Jl. Jend. Sudirman Kav. 28, RT.4/RW.2, Karet, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12920	Awal	Android Developer
			Jenis Usaha : Marketing Research & Advertising Research		
	Oktober	2017	Nama Atasan :Juli Hermansyah		Android
Sampai			Kontak Atasan (Email/ Telp) : juli.hermansyah@nielsen.com / +62858-5970-4565	Akhir	Developer

# Job Desk:

membuat aplikasi Mobile untuk Produk dari Nielsen yang dipakai untuk internal perusahaan

	Bulan	Tahun	Perusahaan: PT GITS Indonesia		Jabatan
Dari	juni	2016	Alamat : Mars Barat 1 no.9 RT 01 RW 07 Kecamatan Rancasari Kelurahan Manjahlega Margahayu Raya Bandung 40286 Jenis Usaha : Software House	Awal	Android Developer
Sampai	Oktober	2017	Nama Atasan : Ibnu Sina Wardi  Kontak Atasan (Email/ Telp) :  ibnu_sw@gits.co.id / +628987019364	Akhir	Mobile Developer (Android & iOS)

## Job Desk:

membuat aplikasi android dan iOS dari awal sampai akhir, maintanance aplikasi

Semua data yang saya isikan di atas adalah benar dan penuh kesungguhan.

04 juni 2018 Tertanda

Tommy Dwi Putranto

# **IT PROJECT EXPERIENCE**

Project Name	Ares – <u>Pasteurization Monitoring</u>
Project Description	Ares adalah project untuk mengetahui nilai dari pasteurization ( pemanasan) dan Chilling (pendinginan ) dari pemasakan masakan kaleng dengan menggunakan hardware dari labview
Company Name	PT BMI ( Bumi Menara Internusa)
Client's Name	PT BMI (Bumi Menara Internusa)
Role/ Position	Ares Programmer
Programming Language	LabVIEW
Development Tools	LabVIEW Software, LabVIEW Hardware
Description of personal job assignment	<ul> <li>Buat User Interface</li> <li>Buat module – module yang diperlukan</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Developer Team	- 1 IT Project Manager - 2 IT Developer (including me)
	- 1 Software Tester -

Project Name	BantuTemuin
Project Description	BantuTemuin adalah aplikasi yang digunakan untuk membantu orang yang kehilangan barang dan orang menemukan barang kembali ke pemiliknya dengan website dan aplikasi mobile
Company Name	Safe indonesia
Client's Name	Safe indonesia
Role/ Position	BantuTemuin Developer
Programming Language	Php, html
Database	mySQL
Development Tools	sublime,
Description of personal job assignment	<ul> <li>Membuat aplikasi website</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Developer Team	- 1 IT Project Manager - 3 IT Developer (including me) - 1 Software Tester -

Project Name	ICAMIMIA
Project Description	International Conference on advance mechatronics, intellingent manufacture, and Industrial Automation
Company Name	Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
Client's Name	Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya
Role/ Position	Front - end Developer
Programming Language	Html, css
Database	mySQL
Development Tools	sublime, wordpress
Description of personal job assignment	Membuat user interface dari website
Developer Team	- 1 IT Project Manager  - 2 IT Developer (including me)  - 1 Software Tester  - 1 designer

Project Name	SKATA (Android)
Project Description	SKATA adalah aplikasi untuk keluarga berencana dengan website dan mobile
Company Name	John hopkins
Client's Name	John Hopkins
Role/ Position	Android Developer
Programming Language	Java, xml
Development Tools	Android studio, postman
Description of personal job assignment	<ul> <li>Membuat aplikasi mobile</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Developer Team	- 1 IT Project Manager
	- 3 IT Developer (including me)
	- 2 Software Tester - 2 designer
Screenshot	Temukan alat kontrasepsi untuk Anda Cari yang Cocok untuk saya Ketahui selengkapnya  Alat Kontrasepsi  Dimana Tahapanmu Saat Ini ?  Dimana Tahapanmu ?  Selengkapnya  Jelajahi Fitur SKATA  Selengkapnya  Implan KB  IUD  Kulis  Perencanaan  Kontrasepsi  Cari Bidan  Artikel Terkini  Selengkapnya

Project Name	FLASHPLAY (Android)
Project Description	FLASHPLAY adalah aplikasi untuk mengirim atau membeli pulsa dari atau ke downline
Company Name	FLASHPLAY
Client's Name	FLASHPLAY
Role/ Position	Android Developer
Programming Language	Java, xml
Development Tools	Android studio, postman
Description of personal job assignment	<ul> <li>Membuat aplikasi mobile</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Developer Team	- 1 IT Project Manager - 3 IT Developer (including me) - 2 Software Tester - 2 designer
Screenshot	

Project Name	Blanja (Android)
Project Description	Blanja adalah aplikasi jual beli melalui smartphone
Company Name	PT Metra Plaza
Client's Name	PT Metra Plaza
Role/ Position	Android Developer
Programming Language	Java, xml
Database	realm
Development Tools	Android studio, postman, GitKraken, Source Tree
Description of personal job assignment	<ul> <li>layouting</li> <li>Bug fixing</li> </ul>
Developer Team	- 1 IT Project Manager
	- 6 IT Developer (including me)
	- 2 Software Tester - 2 designer
Screenshot	BLANJA HEBOH DI ADP Cognitive for promote bythose sill  TAMBAN SQ TEXAS  Figure 1 American Sq and a second sill  Figure 1 Amer

Project Name	SKATA (iOS)
Project Description	SKATA adalah aplikasi untuk keluarga berencana dengan website dan mobile
Company Name	John hopkins
Client's Name	John Hopkins
Role/ Position	iOS Developer
Programming Language	Swift
Database	Realm
Development Tools	<ul> <li>Membuat aplikasi mobile</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Description of personal job assignment	- 1 IT Project Manager
Developer Team	- 3 IT Developer (including me) - 1 Software Tester - 2 designer
Screenshot	Cari Bidan  Rumah Sakit  PKM PEJATEN BARAT II  JL. Ayub Gg. F Pasar Minggu Jakarta Selatan  DKI JAKARTA  Zakiyah Ali  JI. Otista Raya No. 2 Rt 13/08 Bidara Cina  Kontrasepsiku  Jelajahi Fitur sKATA  Gosip Kontrasepsi  Gosip Kontrasepsi  Gosip Kontrasepsi  Kuis Rencanaku  Kontrasepsi  Kuis Rencanaku  Kontrasepsi  Kuis Rencanaku  Kontrasepsi

Project Name	OLX (iOS)
Project Description	OLX Indonesia adalah tempat untuk mencari barang baru atau bekas berkualitas seperti produk <u>elektronik</u> , <u>otomotif</u> , rumah, peralatan rumah tangga, aneka jasa, dan juga lowongan kerja.
Company Name	OLX Indonesia
Client's Name	OLX Indonesia
Role/ Position	iOS Developer
Programming Language	Swift
Database	Realm
Development Tools	<ul> <li>Membuat aplikasi mobile</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Description of personal job assignment	- 1 IT Project Manager
Developer Team	- 3 IT Developer (including me) - 1 Software Tester - designer
Screenshot	Aceh D.I.  Q. Phil Kota  Semua di Aceh D.I.  Aceh Barat Daya Kab.  Aceh Barat Kab.  Aceh Barat Kab.  Aceh Barat Kab.  Aceh Sarat Kab.  Aceh Singkil Kab.  Aceh Singkil Kab.  Aceh Singkil Kab.  Aceh Tamiang Kab.  Aceh Tengara Kab.  Aceh Tengar

Project Name	PertaminaMS2 (iOS)
Project Description	PertaminaMS2 adalah aplikasi internal pertamina untuk memesan dan melaporkan stok bahan bakar dari SPBU dengan pihak pertamina
Company Name	Pertamina
Client's Name	Pertamina
Role/ Position	iOS Developer
Programming Language	Swift
Database	Realm
Development Tools	<ul> <li>Membuat aplikasi mobile</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Description of personal job assignment	- 1 IT Project Manager
Developer Team	- 3 IT Developer (including me)
	- 1 Software Tester - designer
Screenshot	Content P 11:28 AM  X PRETAMINA  NS 2  One Touch Solution for Your Gas Station  No. SPRU  No. Hondysterior  PN

Project Name	BRISIM (iOS)
Project Description	BRISIM adalah aplikasi internal Bank Rakyat Indonesia untuk memonitong sistem informasi manajemen kepada pihak internal majemen Bank Rakyat Indonesia
Company Name	BRI
Client's Name	BRI
Role/ Position	iOS Developer
Programming Language	Swift
Database	Realm
Development Tools	<ul> <li>Membuat aplikasi mobile</li> <li>Bug fixing</li> <li>Testing the product in controlled, real situations before going live</li> <li>Maintaining the systems once they are up and running</li> </ul>
Description of personal job assignment	- 1 IT Project Manager
Developer Team	- 6 IT Developer (including me)
Screenshot	Transaksi Huri Ini Last Updated: 2019-06-04-1005-10 Transaksi Akumulasi Tahuna Last Updated: 2019-06-03 Transaksi Akumulasi Tahuna Last Updated: 2019-06-03 Transaksi Akumulasi Tahuna Last Updated: 2019-06-03 Trotal Amiba Transaksi Protal Sales Transaksi Akumulasi Tahuna Last Updated: 2019-06-03 Trotal Jamiba Transaksi Protal Sales Transaksi Protal Sales Transaksi Republikasi