

DAFTAR RIWAYAT HIDUP (CURRICULUM VITAE)

Jenjang Pendidikan				
Tahun		Tempat		
2015 - sekarang		Program Studi D3 Teknik Informatika Jurusan Teknik Komputer dan Informatika, Politeknik Negeri Bandung		
2012 - 2015		SMA Negeri 1 Garut		
2009 - 2012		SMP Negeri 2 Garut		
2003 - 2009		SD Negeri Banyuresmi 1		

Pengalaman Berorganisasi	
Tahun	Informasi
2013 - 2014	Ketua Ekstrakurikuler Seni Tradisional Sunda SMAN 1 GARUT
2015 - sekarang	Anggota Kasenian Baraya Sunda (KABAYAN) Politeknik Negeri Bandung
2015 - sekarang	Anggota Himpunan Mahasiswa Komputer (HIMAKOM) Politeknik Negeri Bandung
2015 - sekarang	Anggota Paguyuban Mahasiswa Garut (PAMAGAR POLBAN)

Produk yang sudah pernah dibuat	
Nama Produk	MediumTank
Tim	-
Deskripsi	Program untuk komunikasi lokal yang diimplementasikan dalam tank spanser serta webserver sederhana yang berjalan di mini-computer untuk memantau koneksi alat komunikasi yang ada di tank spanser, project ini dikerjakan saat KerjaPraktek, sayangnya saya tidak diperbolehkan untuk membagi source-code yang dikerjakan selama Kerja Praktik. Dibuat menggunakan bahasa pemrograman python, framework Flask-python, database sqlite, berjalan diminicomputer seperti arduino atau beaglebone, Asterisk
Teknologi dan Alat	Python, Flask-python, Sqlite, Beaglebone Black, Asterisk
Peran dalam Tim	Programmer
Waktu Pengerjaan	1 hari

Produk yang sudah pernah dibuat	
Nama Produk	BurhanBot
Tim	JTKCode
Deskripsi	bot yang berperan sebagai asisten dosen, membantu mewakili para mahasiswa untuk bertanya kepada dosen, sehingga mahasiswa tidak perlu takut atau malu bertanya mengenai pelajaran, mahasiswa bisa bertanya secara anonymously ke dosen yang bersangkutan. Project ini pernah memenangkan kontes internasional dengan peringkat ke 3 https://github.com/bickyeric/BurhanBot https://devpost.com/software/burhanbot
Teknologi dan Alat	Python, Flask-python, MySQL, Facebook Messenger, Line
Peran dalam Tim	Programmer
Waktu Pengerjaan	1 hari

Produk yang sudah pernah dibuat	
Nama Produk	KomikBot
Tim	-
Deskripsi	bot yang bisa digunakan untuk membantu membaca komik atau manga favorite, bisa memberi notifikasi jika ada episode terbaru dari komik yang disukai sehingga tidak perlu mengecek secara berulang ke web-web manga, biarkan bot yang akan mengerjakannya.

Teknologi dan Alat	Java Spring Boot, python-flask, PHP-slim, python-scrapy, MySQL, Line
Peran dalam Tim	Programmer
Waktu Pengerjaan	1 minggu

Produk yang sudah pernah dibuat	
Nama Produk	AlexaSkillsKit
Tim	pevitapearce
Deskripsi	Alexa Custom Skill yang berfungsi untuk perintah melalui suara untuk mematikan dan menghidupkan sistem Home Surveillance. Dibuat menggunakan bahasa pemrograman python, framework Flask-python, yang berjalan di platform facebook-messenger. Informasi lebih lanjut lihat di https://www.hackster.io/pevitapearce/diy-anti-intruder-for-home-surveillance10bf99 https://github.com/bickyeric/HomeSurveillance
Teknologi dan Alat	Python, Flask-python, Facebook Messenger
Peran dalam Tim	Programmer
Waktu Pengerjaan	1 hari

Produk yang sudah pernah dibuat	
Nama Produk	Hungry Delivery
Tim	Bicky Eric Kantona & Ali Qornan
Deskripsi	Aplikasi delivery makanan yang dibuat dalam android, aplikasi ini mirip dengan Go-Food dari Go-jek, pada project ini saya bekerja pada bagian backend https://gitlab.com/qornanali/HungryDelivery-backend
Teknologi dan Alat	Python, Flask-python, MySQL
Peran dalam Tim	Programmer
Waktu Pengerjaan	1 Bulan

Produk yang sudah pernah dibuat	
Nama Produk	Aplikasi Pengukur Luas Daun
Tim	TIM Tugas Akhir 107
Deskripsi	Aplikasi ini dibuat untuk memenuhi Tugas Akhir untuk menyelesaikan pendidikan di Jurusan Teknik Komputer dan Informatika POLBAN, aplikasi ini berguna untuk membantu para peneliti dibidang tanaman khususnya dalam menghitung luas daun pada tanaman yang sedang diteliti, aplikasi ini memanfaatkan kamera untuk mengambil foto daun yang sedang diteliti yang selanjutnya mengimplementasikan pengolahan citra untuk

	mendapatkan luas daun pada foto tersebut.
Teknologi dan Alat	Java, Android, OpenCV
Peran dalam Tim	Programmer
Waktu Pengerjaan	4 Bulan

INFORMASI TAMBAHAN

Kolom	Informasi			
PEMROGRAMAN	Bahasa	Java	7/10	*****
		C	6/10	*****
		C#	5/10	*****
		Python	9/10	*****
		PHP	8/10	*****
	Database	Relational	10/10	*****
		Non-Relational	5/10	*****
BAHASA KOMUNIKASI	Pengolahan Citra Digital	OpenCV	6/10	*****
		OpenGL	5/10	*****
	Android Programming		3/10	***
	Indonesia	Membaca	Baik	
		Berbicara	Baik	
		Mendengarkan	Baik	
		Menulis	Baik	
	Inggris	Membaca	Baik	
		Berbicara	Cukup	
		Mendengarkan	Cukup	
		Menulis	Baik	

Seminar/ Tutorial		
Tahun	Nama Seminar/Tutorial	Peran
2017	Global Azure Bootcamp 2017 - Bandung	Peserta
2016	Kegiatan Pendidikan Karakter melalui Mentoring Agama Politeknik Negeri Bandung	Peserta
2016	Program Pengenalan Kehidupan Kampus Politeknik Negeri Bandung	Peserta
2015	Pelatihan Bela Negara - PUSDIKHUB	Peserta
2015	ESQ Character Building	Peserta

Kejuaraan		
Tahun	Nama Kejuaraan	Prestasi
2014	Mojang Jajaka Kabupaten Garut	Finalis
2016	Hackthon UMN	Peserta
2017	Hackthon Developer Circle Community Bandung	Juara 3
2017	Global Developer Circle Bandung	Juara 3 International
2018	The Alexa and Arduino Smart Home Challenge	Peserta

Demikian CV ini saya buat dengan sebenarnya.

Hormat saya,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Bicky' with a stylized flourish at the end.

(Bicky Eric Kantona)