Mahal na kapitan,

Pagbati ng kapayapaan! Isang pribilehiyo po na maibahagi sa inyong kaalaman ang isang sistema na aking binuo sa pamamagitan nang mga makabagong teknolohiya na binansagan kong **DotBrgy**. Tunay nga po na lumalago ang kaalamang pang teknikal ng tao ngunit hindi nito kasabay ang dapat ay paglago rin naman ng Teknolohiyang pang-impormasyon ng ating barangay. Ito ay nagdudulot ng mga kamalian, mabagal, at hindi organisadong proseso kung kaya't nagiging mahaba ang paghihintay.

Ang **DotBrgy** ay patuloy pang pinalalago upang makatulong sa mga namumuno na kagaya ninyo at sa mga may balak pang mamuno sa hinaharap. Magbubunga ito ng produktibo at higit pang mabilis na serbisyo.

**LIBRENG** magagamit nang inyong barangay ang sistema mula sa araw kung kailan i-install ito hanggang sa katapos-tapusan po lamang nang taon. Kung nais po ninyong malaman ang iba pang detalye ukol dito ay mangyaring makipag-ugnayan sa akin maliban tuwing araw nang Sabado.

Ang sulat po na ito ay nagbibigay pahintulot kay [ang pangalan mo] upang ipasa sa inyong tanggapan ang kaunting detalye tungkol sa aplikasyon. Inaasahan ko po ang inyong pagtugon maraming salamat.

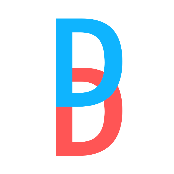
Ronuel Moralita

308 Purok Matinik Brgy. Cawayan Real, Quezon

I-visit ang aking website: <https://ronuelbmoralita.github.io/portfolio/>

FB: ronuel06

09635107622



Anu nga ba ang DotBrgy?

Ang **DotBrgy** ay isang aplikasyon para sa kompyuter. Layunin nito na makapagbigay solusyon upang mapaunlad at mapabilis ang mga piling proseso na nakaatang sa balikat nang bawat nasasakupang barangay. Kagaya nang mga sumusunod.

1. Problema: Hindi epektibo at protektadong pagkuha ng datus mula sa nasasakupan. Kinakailangang puntahan pa ang bawat bahay sa barangay upang makuha ang mga ito.

Solusyon: Ang sistema ay may kapasidad na mag-rehistro o mag record ng datus sa database. Awtorisadong tao lamang ang makagagamit nito kung kaya't maayos at protektado itong naka save sa inyong mga kompyuter. Ang layunin nito ay upang maiwasan ang palagiang pagkuha ng mga datus at ang pisikal kontak sa inyong mga ka-barangay

2. Problema: Manwal na paglikha ng sertipikong pang barangay.

Solusyon: Sa tulong ng DOKYU (Barangay Certification System) Ang sistema ay may kapasidad na awtomatikong lumikha ng mga sertipikong pang barangay.

3. Problema: Manwal na paglikha ng barangay ID.

Solusyon: Sa tulong ng AYDI (Barangay Identification System) Ang sistema ay may kapasidad na awtomatikong lumikha ng barangay ID template.

4. Problema: Hindi epektibong paglaban sa banta ng pandemya. Lalong higit sa paglaganap ng mga bagong variant ng COVID-19 hindi mapigilan ang patuloy na pagdami ng kaso sa ating bansa.

Solusyon: Sa tulong ng KonTra (Contact Tracer app) may kapasidad ang sistema na awtomatikong mag record ng datus sa bawat transaksyong isinasagawa sa inyong mga barangay. Ito ay magiging kapaki-pakinabang upang mabilis na matukoy ang mga tao na paroo't parito sa inyong mga tanggapan na kadalasa'y kumukuha nang sertipiko o kung anu pang mga personal na pangangailangan.

5. Problema: Mabagal at hindi ligtas na pagkuha ng mga detalye.

Solusyon: Sa tulong ng KodiGo (QR Code System) mabilis na mai-scan nito ang QR Code sa inyong AYDI o Barangay ID gamit ang QR Code scanner. Awtomatikong magbibigay ang sistema ng resulta base sa datus ng mga nakarehistrong residente sa database. Ang layunin nito ay upang maiwasang kapanayamin ng gagamit nito ang ka-barangay sa bawat transakyon na siyang sanhi ng mas maari pang kaso ng COVID-19 pandemic.