**PROPOSAL**

**PENGEMBANGAN PERANGKAT LUNAK**

**GEMASTIK 11**

**(logo)**

**Tim Hesoyam**

Muhammad Alam Cahya Nugraha

Ismail Syarief

Ibrahim Tamtama Adi

**Latar Belakang**

Indonesia merupakan negara terpadat ke-4 didunia dengan 265 juta jiwa. Tentu saja hal ini merupakan potensi ancaman kedepannya jika tidak ditangani dengan baik. Salah satunya ialah pengangguran, hingga saat ini, tercatat 5,13%(bps.co.id) total pengangguran di Indonesia, jika dihitung terdapat sekitar 13 juta penduduk Indonesia yang menganggur setiap tahunnya.

Sedangkan ditahun 2018 ini, sudah memasuki era digital dimana mulai banyaknya pekerja industri kreatif yang bermunculan salah satunya ialah startup. Yangmana startup memerlukan tenaga kerja yang besar agar dapat berkembang kedepannya.

Akan tetapi kurangnya media perantara untuk startup dengan *job hunter* menjadi masalah baru dalam proses rekrutmen. Lalu, bagaimana *job hunter* bisa bertemu dengan startup tersebut? Disini kami akan membuat perangkat lunak berbasis web “CakJo” agar *job hunter* bisa dengan mudah mendapat akses mana saja startup yang sedang membutuhkan keahlian mereka.

**Tujuan dan Manfaat**

**Tujuan**

* Aplikasi “CakJo” memiliki fitur-fitur standar yang dibutuhkan oleh pencari dan pemilik lapangan kerja.
* Menjadi media untuk pencari kerja Indonesia dalam mencari kerja di startup Indonesia.
* Memudahkan untuk startup dalam mencari personil yang mendukung perkembangan startup mereka (proses kualifikasi).
* Memberikan kesempatan pada siapa pun untuk membangun startup

**Manfaat**

* Mengurangi tingkat pengangguran di Indonesia.
* Membantu meningkatkan pertumbuhan ekonomi Indonesia.
* Mendukung perkembangan startup di Indonesia.

**Batasan Perangkat Lunak**

Agar perangkat lunak tepat sasaran, maka penulis membatasi bahwa penggunakaan CakJo dispesifikan untuk Startup dan Proyek berbidang IT, dalam kasus ini peng-upload Startup/Proyek harus mengupload haruslah mengupload Startup/Proyek tidak boleh kepanitian acara.

**Metodologi Perangkat Lunak**

**Analisis Kebutuhan dan Desain Solusi Perangkat Lunak**

**Implementasi Perangkat Lunak**

**Screenshot Mockup Interface**

**Dokumentasi Cara Penggunaan**