



Siaran Pers

Telah Hadir Platform Baru untuk Verifikasi Keabsahan Ijazah dan Transkrip Nilai Perguruan Tinggi

ChainSmart merilis layanan berbasis blockchain KredensialKu yang memungkinkan pihak eksternal untuk memverifikasi dokumen Akademik yang diterbitkan oleh Perguruan Tinggi.

(Jakarta, Indonesia – 7 Februari 2023)

PT Rantai Data Pintar (ChainSmart) menghadirkan KredensialKu sebagai layanan berbasis teknologi blockchain di Indonesia. Layanan ini menggunakan teknologi blockchain untuk mengamankan bukti yang dapat diverifikasi dari dokumen akademik seperti ijazah dan transkrip yang diterbitkan oleh Perguruan Tinggi, dan memberikan solusi verifikasi ijazah dan transkrip bagi pihak ketiga.

Perguruan Tinggi dapat memanfaatkan KredensialKu untuk menjamin integritas semua dokumen lulusan yang diterbitkan. Semua dokumen lulusan yang diproteksi oleh KredensialKu akan memiliki QR code yang dapat di-pindai (*scan*) oleh pihak ketiga dan menampilkan dokumen melalui *website* KredensialKu. QR code akan menampilkan dokumen yang dipindai pada *website* KredensialKu pada *browser desktop* atau *browser mobile*. Hal ini memungkinkan pihak ketiga untuk memverifikasi dan membandingkan secara visual dokumen dari blockchain dan dokumen yang diberikan oleh lulusan dengan cepat dan mudah.

KredensialKu memberikan proteksi terhadap dokumen lulusan dengan *otorisasi PIN*. Lulusan juga dapat mengendalikan siapa saja yang dapat mengakses dokumen mereka, karena harus melakukan pemindaian *QR code* dan memasukkan *Otorisasi PIN* dari lulusan untuk mengakses dokumen.

“Tujuan ChainSmart dalam memberikan layanan KredensialKu adalah untuk memanfaatkan keamanan dari teknologi blockchain untuk menyelesaikan masalah yang ada di Indonesia – bagaimana perekrut dapat memverifikasi kredensial lulusan dengan cepat dan mudah. Kami ingin memberikan layanan yang dapat digunakan oleh perekrut dan lulusan dengan cepat dan mudah,” ucap Paul Brisk, Direktur dari ChainSmart. “Layanan ini akan memberi manfaat untuk semua pihak yakni perekrut tenaga kerja, lulusan Perguruan Tinggi dan Perguruan Tinggi itu sendiri. Perekrut dapat mempercayai dokumen akademik yang diberikan oleh calon pegawai. Lulusan dapat dengan mudah membuktikan bahwa dokumen akademiknya adalah asli dan juga mengendalikan siapa saja yang dapat melihat dokumen mereka. KredensialKu juga meningkatkan tingkat kepercayaan Perguruan Tinggi itu sendiri., karena logo Perguruan Tinggi akan ditampilkan setiap kali dokumen diverifikasi melalui KredensialKu.”

Blockchain adalah teknologi buku besar yang terdistribusi dan memiliki beberapa fitur unik yang membuatnya sangat ideal untuk digunakan sebagai pengaman dan bukti terpercaya sebagai sumber kebenaran untuk setiap kredensial yang diterbitkan oleh Perguruan Tinggi. Perguruan Tinggi menyimpan bukti verifikasi dari dokumen akademik ke dalam blockchain KredensialKu sebelum

menerbitkannya kepada lulusan. Layanan ini memiliki antarmuka *web* yang mudah digunakan untuk lulusan mengendalikan akses ke dokumen mereka dengan *authorisation PIN*, dan pihak ketiga dapat melihat dokumen dengan otorisasi dari lulusan. Dokumen tersebut dapat diakses melalui HP dengan mudah dengan melakukan pemindaian *QR code* yang tercetak pada dokumen.

ChainSmart berlokasi di Jakarta, Indonesia dan menyediakan layanan dan produk blockchain untuk memberikan solusi bisnis. Solusi blockchain ChainSmart diberikan melalui Huawei Cloud Service untuk management dan data security. ChainSmart memungkinkan ekosistem nir-percaya dimana pertukaran informasi terjadi secara permanen, terotorisasi dan terverifikasi.

ChainSmart adalah anak perusahaan dari PT Metrocom Global Solusi.