



# Binary Artificial Key Unit

Memanfaatkan penggunaan Pemrosesan Bahasa Semula Jadi (NLP) dalam Bahasa Melayu dan Pengertian Bahasa Semula Jadi (NLU) untuk pemahaman perbualan digital manusia dengan lebih baik.

## Cabaran Komunikasi Hari Ini



**BAHASA PERBUALAN NEXTGEN**  
GenX, GenY dan GenZ



**CAMPURAN BAHASA**  
Manglish, Dialek & Loghat



**BAHASA MELAYU NLP / NLU YANG TIDAK TEPAT**  
Input tidak jelas



**NADA PERBUALAN TIDAK RASMI**  
Singkatan, Emoji, ayat yang tidak berstruktur

## Kelebihan BAKU



Penyelidikan bersama dengan Unit Perisikan Buatan, Fakulti Sains Komputer dan Fakulti Linguistik dari Universiti yang terkenal di Malaysia



Lebih daripada 20,000 contoh perbualan digital media sosial



Ketepatan sehingga 80%



Memanfaatkan kuasa NLP dan NLU untuk memahami perbualan digital manusia yang lebih baik



Algoritma Normalisasi Bahasa Melayu untuk perbualan digital