

DAFTAR ISTILAH

- QAS : QAS atau *Question Answering System* adalah sebuah sistem untuk mencari sebuah informasi dengan cara memasukan pertanyaan dalam bahasa natural, yaitu bahasa yang digunakan dalam percakapan sehari-hari dan memperoleh jawaban dengan cepat serta ringkas.
- API : API atau *Application Programming Interface* adalah sebuah interface yang dapat menghubungkan aplikasi satu dengan aplikasi lainnya. Jadi, API berperan sebagai perantara antar berbagai aplikasi berbeda, baik dalam satu *platform* yang sama atau lintas *platform*.
- JSON : JSON (*JavaScript Object Notation*) adalah sebuah format data yang digunakan untuk pertukaran dan penyimpanan
- HTTPS : HTTPS adalah singkatan dari *Hypertext Transfer Protocol Secure*. Dapat Anda temukan ketika mengunjungi sebuah website yang memiliki fitur untuk melakukan transaksi pembayaran atau fasilitas untuk login.
- URL : URL adalah singkatan dari *Uniform Resource Locator* , istilah lain untuk menyebut alamat *website*. URL ini berfungsi membawa Anda ke sebuah website spesifik yang ingin dituju. Biasanya, Anda akan diminta mengetikkan alamat ini di bagian *address bar* yang ada di browser.
- SMA/MA : SMA atau Sekolah Menengah Atas merupakan sebuah sekolah formal berbasis pendidikan umum di tanah air.
MA atau Madrasah Aliyah adalah sebuah jenjang pendidikan formal yang berbasis agama di Indonesia.

- NLP : *Natural language processing* (NLP) adalah cabang dari kecerdasan buatan yang berhubungan dengan interaksi antara komputer dan manusia menggunakan bahasa alami.
- NLTK : *Natural Language Toolkit* (NLTK) adalah *libray* python untuk bekerja dengan permodelan teks. NLTK menyediakan alat yang baik mempersiapkan teks sebelum digunakan pada *machine learning* atau algoritma *deep learning*.