1. Kolom Data Set

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nama | Kalimat | Tema\_postingan | ponpen | Aspek\_manual |

1. mengindifikasi aspek, kategorinya apa

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | Aspek Manual | Deskripsi |
| 1 | Kualitas Guru | Apresiasi terhadap guru, ustaz, pimpinan, atau tenaga pengajar. |
| 2 | Sosial | Terkait bantuan, kepedulian sosial, donasi, atau kegiatan sosial pondok. |
| 3 | Motivasi/Spiritual | Doa, harapan, semangat, dan ekspresi spiritual atau religius. |
| 4 | Kegiatan Pondok | Acara resmi, kunjungan, kegiatan internal pondok, rapat, atau seremonial. |
| 5 | Akademik | Ujian, wisuda, prestasi, hafalan, atau kegiatan pendidikan formal. |
| 6 | Umum | Komentar umum tanpa makna spesifik, seperti “MasyaAllah”, “Aamiin”, emoji. |
| 7 | Fasilitas | Komentar tentang bangunan, sarana, kamar, masjid, asrama, atau infrastruktur. |
| 8 | Lingkungan | Menyebut suasana pondok, alam sekitar, ketenangan, kebersihan, kenyamanan. |
| 9 | Pembinaan Karakter | Tentang akhlak, kedisiplinan, adab, tanggung jawab, atau nilai moral. |

1. Mencari aspek menggunakan LDA dari skearn atau library lain
2. Mengisi table human dan AI generate
3. melaraskan jumlah semua aspek dan sentiment dibantu sama ai untuk menggenerate(unique) dichat lagi
4. Menentukan Rouge atau Bleu