

### 4.3 Cara Menggunakan Sistem

Aplikasi ini dibuat untuk melakukan kolaborasi menulis teks secara realtime. Berikut merupakan cara untuk menjalankannya.

1. Pastikan perangkat terhubung internet
2. Pastikan perangkat terhubung pada 1 jaringan yang sama
3. Install Xampp
4. Install NodeJS dan compile melalui cmd
5. Masukan file-file program ke htdocs
6. Install Google Chrome atau Mozilla Firefox atau Opera
7. Jaringan lokal: Buka folder program melalui cmd dan ketikkan “npm start” atau “node server.js”. Dilanjutkan nomor 10
8. appserver: tentukan alamat ip untuk dijadikan server (misal :192.168.43.7)
9. letakkan ip server dan port pada file index.html pada script  
`socket = io.connect('http://192.168.43.7:3000');`
10. Buka browser (misal : lokal ketikkan localhost:3000 dan appserver ketikkan 192.168.43.7:3000)
11. Maka muncul perintah untuk memasukkan nama
12. Untuk melihat nama pengguna, dilihat pada tabel online disamping layar
13. Pengguna sistem ditandai dengan nama pengguna yang bercetak huruf tebal di tabel online
14. Untuk melakukan kolaborasi menulis, ketikkan teks pada text area yang disediakan
15. Untuk menambah pengguna, lakukan langkah nomor 10