



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI**  
**UNIVERSITAS SYIAH KUALA**  
**UPT. PERPUSTAKAAN**

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111  
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: [helpdesk.lib@unsyiah.ac.id](mailto:helpdesk.lib@unsyiah.ac.id)

---

## ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

### TITLE

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN FUNGSI KOGNITIF PADA PASIEN PASCA STROKE ISKEMIK DI RSUDZA BANDA ACEH

### ABSTRACT

Stroke merupakan penyakit serebrovaskular yang menjadi penyebab kematian utama sebesar 15,4% dengan prevalensi stroke tertinggi di Provinsi Aceh (16,6%). Stroke iskemik merupakan tipe stroke yang paling sering ditemui (80%) yang dapat menimbulkan cacat motorik, sensorik maupun gangguan fungsi kognitif yang dapat berlanjut menjadi demensia. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan gangguan fungsi kognitif pada pasien pasca stroke iskemik di RSUDZA Banda Aceh. Jenis penelitian ini adalah penelitian analitik dengan rancangan cross sectional pada bulan Oktober hingga Desember 2012. Penelitian ini menggunakan instrumen Mini-Mental State Examination (MMSE) dan rekam medik. Sampel dalam penelitian ini sebanyak 44 orang. Berdasarkan hasil penelitian diperoleh persentase gangguan fungsi kognitif sebesar 61,4%. Hasil uji analisis Chi-Square menunjukkan terdapat hubungan antara usia ( $p=0,004$ ), jenis kelamin ( $p=0,004$ ), tingkat pendidikan ( $p=0,000$ ), dan lokasi lesi ( $p=0,036$ ) dengan gangguan fungsi kognitif serta tidak terdapat hubungan antara riwayat hipertensi ( $p=0,401$ ), dan riwayat diabetes melitus ( $p=0,067$ ) dengan gangguan fungsi kognitif pada pasien pasca stroke iskemik di RSUDZA Banda Aceh.

Kata Kunci: pasca stroke iskemik, gangguan fungsi kognitif, faktor risiko