

**JURNAL MODUL 7**  
**GRAMMAR BASED INPUT PROCESSING PARSING**



Nama :

Reza Afiansyah W

(2311104062) Dosen :

YUDHA ISLAMI SULISTYA

**PROGRAM STUDI S1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK**  
**TELKOM UNIVERSITY PURWOKERTO**

**2025**

### 1. Nambahin Fitur JSON Deserialization – Tahap 1

Pertama-tama saya bikin branch baru, lalu mulai nambahin kode buat nampilin hasil deserialisasi dari sebuah objek JSON yang udah disiapkan. Di sini saya fokus biar output-nya bisa kebaca rapi di console.

Setelah semua jalan sesuai rencana, saya commit dan push ke GitHub lewat branch ini.

### 2. Deserialization Lanjutan – Tahap 2

Selanjutnya, saya bikin branch baru lagi dengan nama reza2. Di branch ini saya kerjain bagian lanjutan dari parsing JSON sesuai instruksi jurnal.

Strukturnya sedikit berbeda dari yang pertama, tapi output berhasil ditampilkan dengan benar. Setelah dicek nggak ada error, langsung commit dan push lagi.

### 3. Deserialization Tambahan – Tahap 3

Terakhir, saya buat branch reza3. Di sini saya bereksperimen dengan tampilan output dari bagian “GlossEntry” di objek JSON. Formatnya saya buat lebih bebas, tapi tetap informatif.

Setelah semua berhasil ditampilkan di console tanpa error, saya lakukan commit terakhir dan push ke repo GitHub.