

Studi Strain Mikro Dan Ukuran Butir Lapisan Tipis Ba_{0,5}Sr_{0,5}TiO₃

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20178022&lokasi=lokal>

Abstrak

Abstrak Lapisan Tipis Ba_{0,5}Sr_{0,5}TiO₃ IM dengan variasi suhu pemanasan proses pembuatan telah dihasilkan. Menggunakan teknik CSD (chemical solution deposition) pada spin coating yang diputer 3000 rpm selama 30 detik. sampel yang ada diberikan perlakuan panas beberapa tahap (pengeringan-pirolisis-annealing). Struktur dari lapisan tipis BST dianalisis dengan menggunakan XRD ...