

## ABSTRAK

Disabilitas perkembangan autisme adalah gangguan kompleks berkelanjutan yang mengakibatkan gangguan interaksi sosial, komunikasi, perilaku, emosi, dan persepsi sensori. Autisme menyerang siapa saja tanpa memandang ras, ekonomi, kelamin, dan pendidikan. Autisme dalam jenisnya terbagi menjadi dua yaitu *hypersensitive* dan *hyposensitive*. Disabilitas perkembangan autisme *hypersensitive* terlalu banyak menerima rangsangan, sedangkan disabilitas perkembangan autisme *hyposensitive* susah menerima rangsangan. Karena perbedaan itu sebaiknya jangan mencampurkan kedua jenis disabilitas perkembangan autisme tersebut.

Autisme sering kali dianggap buruk masyarakat sehingga menyebabkan penyandanginya seringkali mendapatkan diskriminasi verbal maupun fisik. Biaya perawatan penyandang disabilitas perkembangan autisme yang cukup mahal menambah faktor ditelantarkannya penyandang tersebut. Pada Provinsi Jawa Tengah, lembaga sosial mencampurkan disabilitas autisme dengan disabilitas lainnya dan menyebabkan tidak maksimalnya perkembangan penyandang disabilitas perkembangan autisme. Sehingga, dibutuhkan panti sosial asuhan khusus disabilitas perkembangan autisme yang dapat menampung hidup serta memberikan perawatan terapi dan konsultasi tenaga ahli berkala, rutin, dan terjadwal.

Digunakan studi literatur, survey pada Panti Asuhan Cacat Ganda Al-Rifdah Semarang dan Pusat Layanan Autisme D.I.Y, dan menggunakan pendekatan perancangan arsitektur perilaku untuk dapat mencapai tujuan terpenuhinya kebutuhan dari penyandang disabilitas perkembangan autisme baik *hypersensitive* maupun *hyposensitive* serta tercipta ruangan yang sesuai dengan sudut pandang hidup penyandang disabilitas perkembangan autisme *hypersensitive* maupun *hyposensitive*. Sehingga, diharapkan penyandang disabilitas perkembangan autisme dapat berkembang, berkurang gejala dan gangguannya, dan dapat hidup mandiri di masa mendatang.

*Kata Kunci : Autisme, Panti Asuhan, Panti Sosial, Terapi, Autisme Terlantar, Autisme Hyposensitive, Autisme Hypersensitive*