

ABSTRAK

PERANCANGAN *FOLDABLE HIGH CHAIR* UNTUK ANAK USIA 6-12 BULAN DI DAYCARE HAPPY TRAILS BANDUNG

Oleh:

MARCHELLA NURAZZYBACH

NIM: 1602200061

**Program Sudi Desain Produk, Fakultas Industri Kreatif,
Universitas Telkom, Bandung, 40257, Indonesia**

E-mail: nurazzybach@student.telkomuniversity.ac.id

Masa toddler adalah periode penting bagi perkembangan anak, di mana mereka mengembangkan kemampuan bahasa, motorik, dan kemandirian. Anak-anak usia sekitar satu tahun biasanya mulai ingin makan sendiri, membutuhkan high chair yang aman dan nyaman. Penelitian ini dilakukan di Happy Trails Daycare & Preschool serta Adinda Daycare Bandung, yang menghadapi tantangan ruang terbatas. Tujuannya adalah merancang kursi anak multifungsi yang dapat digunakan sebagai high chair dan helping tower dengan mekanisme lipat untuk efisiensi ruang. Masalah yang diidentifikasi mencakup kebutuhan high chair yang aman, ruang daycare yang terbatas, serta perlunya perabotan multifungsi. Penelitian ini bertujuan menciptakan kursi yang aman dan tahan lama, memenuhi standar keamanan anak-anak, serta mengoptimalkan penggunaan ruang. Manfaat penelitian ini termasuk kontribusi pada desain furnitur anak, peningkatan efisiensi di daycare, dan peluang baru bagi industri furnitur. Kursi yang dihasilkan diharapkan dapat mendukung perkembangan anak secara holistik dan efektif di lingkungan daycare.

Kata Kunci: anak, daycare, kursi tinggi, lipat, dan perkembangan.