

## INTISARI

PT Ide Bangun Mandiri merupakan perusahaan yang bergerak di bidang perseptuan yang berlokasikan di Sidoarjo Jawa Timur.. Tujuan dari karya akhir ini adalah untuk mengidentifikasi permasalahan penggembungan *lining upper* pada *upper* sepatu anak-anak model 0218. Pengendalian permasalahan pada proses perakitan *upper* sepatu anak-anak model 0218 ini menggunakan metode observasi dengan menggunakan diagram *fishbone* sebagai alat untuk mengidentifikasi faktor penyebab masalah. Hasil dari analisis permasalahan menunjukkan bahwa terjadi kesalahan pada proses perakitan *upper* sepatu salah satunya yaitu penggembungan *lining*. Faktor yang mempengaruhi terjadinya *reject* pada *upper* yaitu faktor manusia, mesin, material, metode. Solusi untuk meminimalisir terjadinya penggembungan *lining* dengan cara pada proses pemberian latex harus menggunakan alat yang sesuai standar, perlu adanya SOP penarikan *lining* agar *lining* tidak bergelembung, disiplin karyawan akan prosedur perakitan, serta mengganti alat kerja seara berkala.

**Kata kunci:** Sepatu anak-anak, Penggembungan *lining*, *Upper*

## **ABSTRACT**

*PT. Ide Bangun Mandiri is company engaged in footwear manufacture located in Sidoarjo Jawa Timur. The purpose of this final work is to identify the problem of the upper lining kids shoes 0218 model. Digging the problem on assembly process upper kids shoes 0218 model using observation method by using fishbone diagram as a tool to identify the factor causing the problem. The result of the analysis of the problem, showed that there is an error in the upper shoes assembly process, one of which is lining inflation. Factors that affect the occurrence of rejects on the upper shoes are human, machine, material, and method. The solution to minimize rejection in the upper result is by using the latex process as a tool that is in accordance with the standard, lining withdrawal is needed so that the lining does not bulge, employee discipline of shoe assembly standard operating procedure, and replace work tools regularly.*

**Keywords:** *Kids shoe, Lining distension, Upper*