

## ABSTRAK

PT. Batang Hari Barisan adalah suatu perusahaan yang bergerak di bidang pengolahan karet, menghasilkan karet remah (*crumb rubber*). Yang tidak terlepas dari masalah yang berhubungan dengan keselamatan dan kesehatan kerja yang diakibatkan oleh faktor manusia, lingkungan, mesin, metode pasti memiliki potensi bahaya. Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi faktor-faktor penyebab terjadinya kecelakaan kerja, menganalisa pelaksanaan sistem manajemen K3 dengan metode 5W+1H dan memberikan usulan perbaikan metode K3 dengan tujuan menciptakan keselamatan dan kesehatan kerja agar bisa berjalan dengan baik berdasarkan OHSAS. Dari penelitian ini diperoleh jumlah kecelakaan kerja pada tahun 2018 sampai 2019 sebanyak 13 kali kasus kecelakaan kerja. Dari hasil penelitian diperoleh kesimpulan yaitu adanya beberapa faktor yang terjadi kecelakaan kerja adalah, Manusia (tidak menggunakan APD dengan benar dan lalai dalam bekerja), Mesin (adanya peralatan-peralatan mesin yang eror dan kurangnya pemeliharaan), Lingkungan (tempat kerja yang kotor dan lantai yang licin), Metode (kesalahan dalam system bekerja dan metode belum sempurna).

Kata Kunci: *Keselamatan dan kesehatan kerja, 5W+1H, Fishbone analysis.*