

## **ABSTRACT**

**Background:** Every job has a risk of health problems based on the level of hazard risk in the workplace. A safe, healthy, and comfortable work environment are the crucial requirements for creating health conditions for workers and their surroundings. The health and safety of workers is one of the company's investments in increasing work productivity. Therefore, to overcome this problem, it is necessary to know the description of the health status of workers at PT. XIP to create zero accidents.

**Methods:** This research used a qualitative descriptive study with a narrative approach using the FGD (Focus Group discussion) method. The research subjects were 12 representatives from each division. The research data was attained from observations and interviews with the head of the production COC and K3 experts.

**Research Results:** The research discovered that the health status of workers at PT. XIP was strongly affected by the use of PPE, K3 training, and the physical environment. Regarding the use of personal protective equipment, the most significant effect was the non-compliance of workers in using PPE, especially on using PPE masks. On the K3 training factor, the most important influence is the limitations of PT. XIP in holding K3 training. In the Physical Environment factor, the most significant impact is the temperature at PT.XIP. It is crucial to make health status in increasing company productivity. Therefore, companies must pay attention to their employees regarding OSH training which can increase workers' knowledge about the risks and dangers that exist in the work environment as well as strict supervision from the company regarding the use of PPE.

**Conclusion :** The level of health of workers at PT.XIP is good with several aspects that can be seen in the conditions of using personal protective equipment, implementation of K3, application of K3 regulations, and conditions of the physical work environment

**Keywords:** **Health status, occupational accidents, occupational diseases**

## **ABSTRAK**

**Latar belakang :** Setiap pekerjaan mempunyai risiko gangguan kesehatan berdasarkan tingkat risiko bahaya di tempat kerja. Lingkungan kerja yang aman, sehat, dan nyaman merupakan syarat penting untuk terciptanya kondisi kesehatan bagi pekerja dan sekitarnya. Kesehatan dan keselamatan pekerja adalah salah satu investasi perusahaan dalam peningkatkan produktivitas kerja. Oleh karena itu, untuk mengatasi hal tersebut penting mengetahui gambaran status kesehatan pekerja di PT. XIP agar terciptanya *zero accident*

**Metode :** Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kualitatif dengan pendekatan naratif menggunakan metode FGD (*Focus Group discussion*). Subjek penelitiannya adalah perwakilan dari setiap divisi sebanyak 12 orang. Data penelitian juga di dapat dari hasil observasi dan wawancara dengan kepala coc produksi dan ahli K3.

**Hasil penelitian :** Didapatkan hasil bahwa status kesehatan pekerja di PT.XIP sangat dipengaruhi oleh faktor penggunaan APD, Pelatihan K3, dan Lingkungan fisik. Pada faktor penggunaan Alat pelindung diri, pengaruh yang paling signifikan yaitu ketidakpatuhan pekerja dalam penggunaan APD terutama pada penggunaan APD masker. Pada faktor Pelatihan K3, pengaruh yang paling signifikan yaitu keterbatasan PT.XIP dalam mengadakan pelatihan K3. Pada faktor Lingkungan Fisik, pengaruh yang paling signifikan yaitu Suhu di PT.XIP. Penting untuk menjadikan status kesehatan dalam peningkatan produktivitas perusahaan. Maka dari itu, Perusahaan harus memperhatikan para pekerjanya terkait pelatihan K3 yang dapat menambah pengetahuan pekerja tentang risiko dan bahaya yang ada di lingkungan kerja serta pengawasan yang ketat dari pihak perusahaan tentang penggunaan APD.

**Kesimpulan :** Derajat kesehatan pekerja di PT.XIP baik dengan beberapa aspek yang dapat dilihat pada kondisi penggunaan alat pelindung diri, pelaksanaan pelatihan K3, penerapan peraturan K3, dan kondisi lingkungan kerja fisik.

**Kata kunci :** Status kesehatan, kecelakaan kerja, penyakit akibat kerja