RINGKASAN

PT Kusuma Sandang Mekarjaya (KSM) yang berokasi di Jalan Raya Wates Km 7,4 Pasekan, Balecatur, Gamping, Sleman, D.I. Yogyakarta, 55295 yang dilaksanakan dari tanggal 25 Maret 2024 sampai 4 Juli 2024. Penelitian dilakukan di Departemen PPA *(inspecting)*. Kasus praktik Kerja Lapangan yang diambil adalah "Analisis penanganan cacat kain greige konstruksi C 127 9470 CC Terhadap Kualitas kain di Departemen PPA (inspecting)" dengan alasan hasil kualitas atau grade yang dihasilkan rendah karena tidak melakukan pengurangan point dan penghitungan ulang setelah melakukan *upgrade* maka dari itu diperlukan untuk melakukan perbaikan agar grade pada kain dapat meningkat, penelitian menggunakan metode observasi dan analisi data. Kain C 127 9470 merupakan kain prioritas di PT Kusuma Sandang Mekarjaya, karena kain tersebut hampir setiap hari diproduksi. Tujuan pengambilan kasus Praktik Kerja Lapangan adalah mengetahui cara penanganan cacat minor pada konstrukusi C 127 9470 CC, mengetahui hasil kualitas atau *grade* bulan Juni sebelum dilakukan perhitungan ulang (*upgrade)*, memberikan usulan perhitungan ulang pada hasil *inspecting* yang telah dilakukan perbaikan (*upgrade)* di Departemen PPA, mengetahui hasil kualitas atau *grade* bulan Juni setelah dilakukan perhitungan ulang, mengetahui hasil pengecekan ulang kualitas operator *inspecting* dengan QC final. Penelitian dimulai dengan melaksanaan studi literatur yang mencakup jurnal, dan sumber literatur lainnya yang berkaitan dengan kualitas kain, kemudian menggunakan tahapan studi lapangan yang diawali dengan melakukan observasi langsung di area produksi, kemudian pengumpulan data dari data kertas *inspecting* operator *inspecting* dan data kertas *inspecting* QC final kemudian dilakukan pengolahan data menggunakan diagram pareto dan usulan 5W+1H. Cacat minor, yaitu cacat dengan tingkat rendah, kain dengan kategori cacat minor masih dapat dilakukan perbaikan lagi (dirework) untuk mencapai standart perusahaan dengan mengurangi poin pada kain yang telah diperbaiki agar point dapat berkurang dan grade pada kain diharapkan bisa meningkat. Perbaikan (*upgrade)* dilakukan pada cacat kain minor yaitu kain sobek, bersarang, pinggiran rusak, dan bekas perbaikan tenun/ambrolan. Berdasarkan hasil pengamatan selama Praktik Kerja Lapangan, PT Kusuma Sandang Mekarjaya belum menerapkan pengurangan point setelah dilakukan perbaikan (*upgrade*), Sebelum dilakukannya perbaikan kualitas atau *grade* bulan Juni tertinggi pada *grade* M2 (C) persentase 43% dengan panjang kain 4.089 meter dan *grade* terendah pada *grade* K (A) persentase 8% dengan panjang kain 722 meter. Setelah dilakukannya perbaikan kualitas atau *grade* bulan Juni tertinggi pada *grade* M1 (C+) persentase 41% dengan panjang kain 3.204 meter dan *grade* terendah pada *grade* J (C-) persentase 8% dengan panjang kain 1.184 meter. *Grade* K (A) meningkat 1 gulung kain, *grade* S (B) meningkat 3 gulung kain, *grade* M1 (C+) meningkat 3 gulung kain, *grade* M2 (C) menurun 6 gulung kain, *grade* J (C-) menurun 1 gulung kain. Dilakukannya pengecekan ulang hasil *inspect* operator *inspecting* dengan hasil Quality Control (QC) final, karena biasanya hasil point, *grade* belum sesuai bahkan terkadang ada cacat kain yang terlewat oleh operator *inspecting*, dari 9 gulung kain yang telah dilakukan pengecekan ulang hanya 2 gulung kain yang sudah sesuai dengan hasil Quality Control (QC) final.