

BAB 5

SIMPULAN DAN SARAN

5.1.Simpulan

1. Berdasarkan penelitian eksploratif yang dilakukan peneliti serta analisis terhadap data penelitian yang diperoleh, dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:
2. Metode wawancara mendalam dengan responden memberikan pemahaman mendalam tentang pentingnya utilisasi alat dalam konteks produktivitas pertambangan *overburden*. Ditemukan bahwa utilisasi alat memiliki peran krusial dalam mencapai hasil yang optimal, dan adanya perbedaan pandangan menunjukkan kompleksitas manajemen utilisasi.
3. PT.XYZ memiliki kekuatan internal yang memadai untuk menghadapi ancaman di lingkungan eksternal, sesuai dengan Analisis SFAS yang dipetakan.
4. Optimalisasi *quantity unit* menjadi kunci dalam meningkatkan produktivitas pertambangan *overburden*.
5. Ketersediaan peralatan dan utilisasi alat merupakan factor krusial dalam produktivitas pertambangan *overburden*.
6. Manajemen efisien dan adaptabilitas terhadap perubahan kondisi eksternal menjadi penting dalam industry pertambangan batubara.

5.2.Saran

5.2.1. Penelitian Selanjutnya

Berdasarkan hasil empiris penelitian ini, penulis menyarankan beberapa hal yang dapat dikaji dalam penelitian selanjutnya, yaitu:

1. Penelitian selanjutnya dapat menganalisis faktor-faktor yang menyebabkan perbedaan pandangan informan terkait utilisasi alat. Faktor seperti perbedaan latar belakang pekerjaan, pengalaman, atau perbedaan pemahaman tentang konsep utilisasi dapat dieksplorasi lebih lanjut. Hal ini dapat memberikan wawasan lebih mendalam dan membantu merumuskan strategi manajemen yang lebih efektif.
2. Menyusun dan menguji implementasi strategi konkret untuk meningkatkan utilisasi alat berdasarkan temuan penelitian. Strategi ini dapat mencakup program pelatihan khusus untuk operator, pemilihan alat yang lebih efisien, atau penggunaan teknologi pemantauan yang lebih canggih. Evaluasi hasil dari penerapan strategi ini

dapat memberikan panduan praktis untuk perusahaan pertambangan *overburden* dalam meningkatkan utilisasi alat dan produktivitas secara keseluruhan.

5.2.2. Saran Manajerial

PT.XYZ sebaiknya meningkatkan komunikasi dan keterlibatan stakeholder melalui sesi diskusi dan konsultasi rutin untuk membangun pemahaman bersama. Pengembangan pengukuran produksi yang lebih akurat dan real-time dengan melakukan audit ulang KPI dan identifikasi kriteria tambahan yang lebih lengkap. Selain itu, implementasi system informasi terintegrasi, seperti Fleet Management System (FMS) dalam meningkatkan visibilitas dan control terhadap operasional kendaraan atau peralatan. Saran penting bagi perusahaan pula, untuk jangka Panjang perlu dibentuk tim khusus pemantauan regulasi dan pembuatan strategi fleksibel untuk menghadapi perubahan regulasi yang potensial. Dan yang terakhir perusahaan wajib menjalankan proses CSR berbasis ESG untuk menjawab tantangan social dan membangun hubungan yang kuat dengan masyarakat local.

Dengan menerapkan saran-saran tersebut, PT. XYZ diharapkan dapat meningkatkan kinerja operasionalnya, mengurangi resiko dan memanfaatkan peluang pertumbuhan jangka panjang dalam industry pertambangan batubara.

5.2.3. Keterbatasan Penelitian

Berikut adalah beberapa keterbatasan penelitian yang disadari oleh penulis:

1. Data historis yang digunakan dalam penelitian ini mungkin memiliki keterbatasan terkait keakuratan dan kelengkapan. Kualitas data yang rendah atau kekurangan informasi tertentu dapat mempengaruhi validitas hasil penelitian.
2. Penelitian ini terbatas pada satu perusahaan pertambangan (PT.XYZ), yang dapat membatasi generalisasi temuan untuk diterapkan pada konteks industri pertambangan *overburden* secara keseluruhan. Penelitian selanjutnya dapat melibatkan sejumlah perusahaan untuk memperluas cakupan dan validitas eksternal hasil.
3. Wawancara mendalam dan analisis kualitatif dapat menghasilkan pemahaman mendalam, namun demikian, mereka cenderung bersifat subjektif dan mungkin kurang dapat diukur. Penelitian lanjutan dapat mempertimbangkan pendekatan kuantitatif untuk memvalidasi temuan secara lebih menyeluruh.

4. Penelitian ini mungkin terbatas pada periode waktu tertentu, dan kondisi atau faktor eksternal yang dapat memengaruhi utilisasi alat dapat berubah seiring waktu. Oleh karena itu, hasil penelitian mungkin tidak sepenuhnya mencerminkan dinamika yang dapat terjadi di masa depan.
5. Adanya perbedaan pandangan di antara informan dapat memperkenalkan variabilitas dalam interpretasi dan tanggapan terhadap isu-isu yang dibahas. Pengambilan sampel yang lebih besar dapat membantu mengurangi dampak variabilitas tersebut.

