

ABSTRAK

Bram Fatra Gumilang. Nim 2153142003. Pembuatan Stik Drum Dengan Menggunakan Kayu Durian Di Kuala Langkat Hulu, 2021.

Penelitian ini membahas tentang pembuatan stik drum yang di buat dengan menggunakan jenis kayu durian oleh bapak imada ginting, dilakukan beberapa tahap dan menggunakan alat bantu mesin bubut kayu, pisau ukir, amplas/ kertas pasir, jangka sorong dan alat tulis, tahap pertama yang dilakukan adalah menyiapkan bahan baku kayu durian sesuai yang dibutuhkan, berikutnya dibubut hingga menjadi bulat seperti tongkat sebagai bentuk *shaft* atau bentuk awal, kemudian dilakukan pembentukan *butt* atau bagian paling bawah stik dan selanjutnya pembentukan *shoulder* yang bentuknya mengerucut atau mengecil sampai bagian yang mengarah pada kepala stik, setelah itu dilakukan pembentukan *tip* atau kepala stik yang bentuknya seperti kepala, Setelah itu dilakukan proses *finishing* dalam pembentukan stik drum serta proses pengujian kualitas stik drum kayu durian ini dilakukan dengan cara menggunakan stik drum kayu durian dalam metode sticking menggunakan pola *rudiment single stroke* “R L R L R L R L” atau pukulan satu persatu dalam tiap satu tangan, R = kanan – L = kiri, pola ini dilakukan untuk mengetahui poin yang sudah ditetapkan dalam proses uji coba kualitas, (Ketahanan, Stabilitas, Getaran, Pantulan, Berat) yang bisa di lihat dalam tabel yang telah disediakan peneliti dan juga proses pengujian pengaruh bunyi yang dihasilkan stik drum berbahan kayu durian dilakukan dengan cara memukulkan stik drum kayu durian pada tiap bagian drum set yang meliputi *snare*, *tom 1*, *flor*, *hi-hat*, *cymbal crash* dan *cymbal ride*, pada tiap bagian yang dipukulkan peneliti juga menggunakan alat bantu seperti aplikasi Spectroid untuk mengetahui frekuensi pada setiap bunyi dari bagian drum dipukul menggunakan stik drum kayu durian. Teori yang digunakan dalam penelitian ini adalah teori proses pembuatan, teori pengaruh, definisi kualitas. Penelitian ini akan menggunakan pendekatan penelitian kualitatif, setelah dilakukan kajian seluruh metode dan pembuatan ini dapat dijelaskan, 1 bagaimana tentang proses pembuatan stik drum berbahan kayu durian di kuala langkat hulu meliputi bahan da alat alat yang akan digunakan dalam proses pembuatan stik drum kayu durian, 2 bagaimana kualitas stik drum berbahan kayu durian yang dibuat bapak imada ginting yang akan diuji dengan lima poin pengujian “Ketahanan, Stabilitas, Getaran, Pantulan dan Berat, 3 bagaimana pengaruh bunyi yang di hasilkan oleh stik drum kayu durian terhadap bagian bagian drum yang dipukulkan menggunakan stik drum kayu durian, bagian ini akan melakukan pengukuran frekuensi dari tiap bunyi pada bagain drum yang dipukul menggunakan aplikasi Spectroid sebagai alat bantu untuk menangkap getaran frekuensi.

Kata Kunci: Pembuatan Stik Drum, Kualitas Stik, Pengaruh Bunyi.