

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *GROUP INVESTIGATION (GI)* DAN *ADVERSITY QUOTIENT* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI POKOK LISTRIK DINAMIS DI KELAS X SEMESTER II SMA NEGERI 2 KEJURUAN MUDA T.P. 2015/2016

Rizky Ulfa Umaiyah (4122121028)

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh penggunaan model pembelajaran kooperatif tipe *GI* dan *adversity quotient* terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Listrik Dinamis dikelas X Semester II SMA Negeri 2 Kejuruan Muda T.P.2015/2016.

Jenis penelitian ini adalah *quasi eksperimen*. Populasi penelitian adalah seluruh siswa kelas X Semester II SMA Negeri 2 Kejuruan Muda yang terdiri dari 10 kelas. Pengambilan sampel dilakukan dengan cara *cluster random sampling* dengan mengambil 2 kelas dari 10 kelas secara acak yaitu kelas X-5 sebagai kelas eksperimen yang berjumlah 30 orang dan kelas X-8 sebagai kelas kontrol yang berjumlah 30 orang. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini ada dua, yaitu: 1) Tes hasil belajar dalam bentuk pilihan berganda dengan jumlah 16 soal yang telah divalidasi dan dinyatakan valid oleh validator, 2) Lembar angket *adversity quotient* yang terdiri atas 20 soal yang telah dinyatakan valid Untuk menguji hipotesis digunakan uji ANAVA Dua Jalur 2X2. Data penelitian menunjukkan, nilai rata-rata pretes kelas eksperimen 35 dan nilai rata-rata kelas kontrol 31,8, Pada desain penelitian ini digunakan pembagian *adversity qoutient* tinggi dan *adversity qoutient* sedang. Hasil uji hipotesis menggunakan ANAVA dengan SPSS 16.0 diperoleh pada penggunaan model kooperatif tipe *GI* dan model konvensional diperoleh taraf signifikan 0,000 maka hipotesis diterima dimana model kooperatif tipe *GI* memiliki hasil yang lebih baik dari model pembelajaran konvensional dengan rata-rata 77,7 di kelas eksperimen dan pada kelas kontrol dengan rata-rata 62,5, pada *adversity quotient* diperoleh taraf signifikan 0,00 hipotesis diterima dan pada hubungan antara model dengan *advesity qoutient* diperoleh taraf signifikan 0,042 sehingga $0,042 < 0,05$ jadi dapat dikatakan ada hubungan antara model dengan *adversity quotient*.

Kata Kunci: Model Kooperatif tipe *GI*, Hasil Belajar, *Adversity quotient*,