

DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 2. 1 EMI secara radiasi dan konduksi(https://sl.bing.net/hVyvjuVSfy).....</i>	<i>21</i>
<i>Gambar 2. 2 Ilustrasi Aliran Arus CM dan DM.....</i>	<i>23</i>
<i>Gambar 2. 3 Berbagai aspek masalah EMC.....</i>	<i>24</i>
<i>Gambar 2. 4 LM3409 Demonstration Board.....</i>	<i>26</i>
<i>Gambar 3. 1 Alur Penelitian.....</i>	<i>33</i>
<i>Gambar 3. 2 Perancangan Sistem.....</i>	<i>34</i>
<i>Gambar 4. 1 Aktual EmiAmpalt.....</i>	<i>42</i>
<i>Gambar 4. 2 aktual dan prediksi Scatter MLR EmiAmpalt.....</i>	<i>44</i>
<i>Gambar 4. 3 aktual dan prediksi scatter Gradient Boosting EmiAmpalt.....</i>	<i>45</i>
<i>Gambar 4. 4 aktual dan prediksi scatter Catboost EmiAmpalt.....</i>	<i>46</i>
<i>Gambar 4. 5 aktual vs prediksi MLR EmiAmpalt.....</i>	<i>47</i>
<i>Gambar 4. 6 aktual vs prediksi Gradient Boosting EmiAmpalt.....</i>	<i>48</i>
<i>Gambar 4. 7 aktual vs prediksi Catboost EmiAmpalt.....</i>	<i>48</i>
<i>Gambar 4. 8 aktual Gauss.....</i>	<i>49</i>
<i>Gambar 4. 9 aktual vs prediksi scatter MLR Gauss.....</i>	<i>52</i>
<i>Gambar 4. 10 aktual vs prediksi scatter Gradient Boosting Gauss.....</i>	<i>52</i>
<i>Gambar 4. 11 aktual vs prediksi CatBoost scatter Gauss.....</i>	<i>53</i>
<i>Gambar 4. 12 aktual vs prediksi MLR Gauss.....</i>	<i>54</i>
<i>Gambar 4. 13 aktual vs prediksi Gradient Boosting Gauss.....</i>	<i>55</i>
<i>Gambar 4. 14 aktual vs prediksi CatBoost Gauss.....</i>	<i>55</i>
<i>Gambar 4. 15 Aktual Lorenz.....</i>	<i>57</i>
<i>Gambar 4. 16 aktual vs prediksi scatter MLR Lorenz.....</i>	<i>59</i>
<i>Gambar 4. 17 aktual vs prediksi scatter Gradient Boosting Lorenz.....</i>	<i>60</i>
<i>Gambar 4. 18 aktual vs prediksi scatter CatBoost Lorenz.....</i>	<i>60</i>
<i>Gambar 4. 19 aktual vs prediksi MLR Lorenz.....</i>	<i>61</i>
<i>Gambar 4. 20 aktual vs prediksi Gradient Boosting Lorenz.....</i>	<i>62</i>
<i>Gambar 4. 21 aktual vs prediksi CatBoost Lorenz.....</i>	<i>62</i>
<i>Gambar 4. 22 Aktual Lorenzmodif.....</i>	<i>63</i>
<i>Gambar 4. 23 aktual vs prediksi scatter MLR LorenzModif.....</i>	<i>66</i>
<i>Gambar 4. 24 aktual vs prediksi scatter Gradient Boosting LorenzModif.....</i>	<i>66</i>
<i>Gambar 4. 25 aktual vs prediksi scatter CatBoost LorenzModif.....</i>	<i>67</i>
<i>Gambar 4. 26 aktual vs prediksi MLR LorenzModif.....</i>	<i>68</i>
<i>Gambar 4. 27 aktual vs prediksi Gradient Boosting LorenzModif.....</i>	<i>69</i>
<i>Gambar 4. 28 aktual vs prediksi CatBoost LorenzModif.....</i>	<i>70</i>
<i>Gambar 4. 29 Aktual Noise.....</i>	<i>71</i>
<i>Gambar 4. 30 aktual vs prediksi scatter MLR Noise.....</i>	<i>73</i>
<i>Gambar 4. 31 aktual vs prediksi scatter Gradient Boosting Noise.....</i>	<i>73</i>

<i>Gambar 4. 32 aktual vs prediksi scatter CatBoost Noise</i>	<i>74</i>
<i>Gambar 4. 33 aktual vs prediksi MLR Noise</i>	<i>75</i>
<i>Gambar 4. 34 aktual vs prediksi Gradient Boosting Noise</i>	<i>76</i>
<i>Gambar 4. 35 aktual vs prediksi CatBoost Noise</i>	<i>77</i>
<i>Gambar 4. 36 Aktual Segitiga</i>	<i>78</i>
<i>Gambar 4. 37 aktual vs prediksi MLR scatter Segitiga</i>	<i>79</i>
<i>Gambar 4. 38 aktual vs prediksi Gradient Boosting scatter segitiga</i>	<i>80</i>
<i>Gambar 4. 39 aktual vs prediksi scatter CatBoost Segitiga</i>	<i>80</i>
<i>Gambar 4. 40 aktual vs prediksi MLR Segitiga</i>	<i>81</i>
<i>Gambar 4. 41 aktual vs prediksi Gradient Boosting Segitiga</i>	<i>82</i>
<i>Gambar 4. 42 aktual vs prediksi CatBoost Segitiga</i>	<i>82</i>
<i>Gambar 4. 43 Aktual Sinus</i>	<i>83</i>
<i>Gambar 4. 44 Aktual vs Prediksi Scatter MLR Sinus</i>	<i>86</i>
<i>Gambar 4. 45 Aktual vs Prediksi Scatter Gradient Boosting Sinus</i>	<i>86</i>
<i>Gambar 4. 46 aktual vs prediksi scatter CatBoost Sinus</i>	<i>87</i>
<i>Gambar 4. 47 aktual vs prediksi MLR Sinus</i>	<i>87</i>
<i>Gambar 4. 48 aktual vs prediksi Gradient Boosting Sinus</i>	<i>88</i>
<i>Gambar 4. 49 aktual vs prediksi CatBoosting Sinus</i>	<i>89</i>
<i>Gambar 4. 50 Aktual Square</i>	<i>90</i>
<i>Gambar 4. 51 aktual vs prediksi scatter MLR Square</i>	<i>93</i>
<i>Gambar 4. 52 aktual vs prediksi scatter Gradient Boosting Square</i>	<i>93</i>
<i>Gambar 4. 53 aktual vs prediksi scatter CatBoosting Square</i>	<i>94</i>
<i>Gambar 4. 54 aktual vs prediksi MLR Square</i>	<i>95</i>
<i>Gambar 4. 55 aktual vs prediksi Gradient Boosting Square</i>	<i>95</i>
<i>Gambar 4. 56 aktual vs prediksi CatBoost Square</i>	<i>96</i>
<i>Gambar 5. 1 Matrix Korelasi EmiAmpalt</i>	<i>98</i>
<i>Gambar 5. 2 Matrix Korelasi Gauss</i>	<i>99</i>
<i>Gambar 5. 3 Matrix Korelasi Lorenz</i>	<i>100</i>
<i>Gambar 5. 4 Matrix Korelasi LorenzModif</i>	<i>101</i>
<i>Gambar 5. 5 Matrix Korelasi Noise</i>	<i>102</i>
<i>Gambar 5. 6 Matrix Korelasi Segitiga</i>	<i>103</i>
<i>Gambar 5. 7 Matrix Korelasi Sinus</i>	<i>104</i>
<i>Gambar 5. 8 Matrix Korelasi Square</i>	<i>105</i>