

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	1
HALAMAN PERSETUJUAN .....	I
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	II
KATA PENGANTAR .....	III
ABSTRAK .....	V
DAFTAR ISI .....	VII
DAFTAR GAMBAR .....	IX
DAFTAR TABEL .....	XI
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 LATAR BELAKANG .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.5 Keaslian Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	13
2.1 Lahan .....	13
2.2 Produksi Padi .....	21
2.3 Kerangka Pikir .....	26
BAB III METODE PENELITIAN .....	27
3.1 Lokasi Penelitian .....	27
3.2 Data dan Teknik Pengumpulan Data .....	27
3.3 Populasi dan Sampel .....	28
3.4 Variabel Penelitian .....	29
3.5 Teknik Analisis Data .....	30
3.6 Definisi Operasional .....	33

3.7 Diagram Alir Penelitian .....	35_Toc99103588
<b>BAB IV_HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>36</b>
4. 1 Deskripsi Daerah Penelitian.....	36
4.1.1 Kondisi Fisik.....	36
4.2.1 Kondisi Sosial Ekonomi.....	39
4. 2 Perubahan Luas Lahan Sawah Tahun 2008-2019.....	46
4. 3 Produksi Padi Tahun 2008-2019.....	49
4.3.1 Produksi Padi Berdasarkan Kecamatan di Kabupaten Purworejo .....	50
4.3.2 Produksi Padi Berdasarkan Tahun di Kabupaten Purworejo .....	58
4. 4 Prediksi Luas Lahan Sawah dan Produksi Padi Tahun 2020-2030.....	77
4.4.1 Prediksi Luas Penutup Lahan Sawah Tahun 2030 di Kabupaten Purworejo Tahun 2030.....	77
4.4.2 Prediksi Produksi Padi di Kabupaten Purworejo Tahun 2030 .....	79
<b>BAB V_KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>96</b>
5.1 Kesimpulan .....	96
5.2 Saran.....	97
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>98</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>99</b>

## DAFTAR GAMBAR

<i>Gambar 2.1 Kerangka Pikir .....</i>	<i>26</i>
<i>Gambar 3.1 Metode Peramalan Menurut Heizer (2011) .....</i>	<i>31</i>
<i>Gambar 3.2 Diagram Alir Penelitian .....</i>	<i>35</i>
<i>Gambar 4.1 Peta Administrasi Lokasi Penelitian Kabupaten Purworejo.....</i>	<i>37</i>
<i>Gambar 4.2 Grafik Pertumbuhan Penduduk Kabupaten Purworejo Tahun 2010-2020.....</i>	<i>39</i>
<i>Gambar 4.5 Produksi Padi Tahun 2012 .....</i>	<i>51</i>
<i>Gambar 4.6 Produksi Padi Tahun 2013 .....</i>	<i>52</i>
<i>Gambar 4.7 Produksi Padi Tahun 2014.....</i>	<i>53</i>
<i>Gambar 4.8 Produksi Padi Tahun 2015 .....</i>	<i>54</i>
<i>Gambar 4.9 Produksi Padi Tahun 2016.....</i>	<i>55</i>
<i>Gambar 4.10 Produksi Padi Tahun 2017.....</i>	<i>56</i>
<i>Gambar 4.11 Produksi Padi Tahun 2018.....</i>	<i>57</i>
<i>Gambar 4.12 Produksi Padi Tahun 2019 .....</i>	<i>58</i>
<i>Gambar 4.13 Produksi Padi Kecamatan Grabag.....</i>	<i>59</i>
<i>Gambar 4.14 Produksi Padi Kecamatan Ngombol.....</i>	<i>60</i>
<i>Gambar 4.15 Produksi Padi Kecamatan Purwodadi .....</i>	<i>62</i>
<i>Gambar 4.16 Produksi Padi Kecamatan Bagelan.....</i>	<i>63</i>
<i>Gambar 4.17 Produksi Padi Kecamatan Kaligesing .....</i>	<i>64</i>
<i>Gambar 4.18 Produksi Padi Kecamatan Purworejo .....</i>	<i>66</i>
<i>Gambar 4.19 Produksi Padi Kecamatan Banyuurip .....</i>	<i>67</i>
<i>Gambar 4.20 Produksi Padi Kecamatan Bayan.....</i>	<i>68</i>
<i>Gambar 4.21 Produksi Padi Kecamatan Butuh .....</i>	<i>69</i>
<i>Gambar 4.22 Produksi Padi Kecamatan Pituruh .....</i>	<i>70</i>
<i>Gambar 4.23 Produksi Padi Kecamatan Kemiri.....</i>	<i>71</i>
<i>Gambar 4.24 Produksi Padi Kecamatan Bruno .....</i>	<i>72</i>
<i>Gambar 4.25 Produksi Padi Kecamatan Gebang .....</i>	<i>74</i>
<i>Gambar 4.26 Produksi Padi Kecamatan Loano .....</i>	<i>75</i>
<i>Gambar 4.27 Produksi Padi Kecamatan Bener .....</i>	<i>76</i>
<i>Gambar 4.28. Peta Prediksi Perubahan Lahan Pertanian Sawah Tahun 2030 .....</i>	<i>79</i>
<i>Gambar 4.29 Prediksi Produksi Padi di Kabupaten Purworejo.....</i>	<i>81</i>
<i>Gambar 4.30 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Grabag .....</i>	<i>82</i>
<i>Gambar 4.31 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Ngombol.....</i>	<i>83</i>
<i>Gambar 4.32 Prediksi Prodduksi Padi Kecamatan Purwodadi .....</i>	<i>84</i>
<i>Gambar 4.33 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Bagelan .....</i>	<i>85</i>



<i>Gambar 4.34 Predksi Produksi Padi Kecamatan Kaligesing .....</i>	<i>86</i>
<i>Gambar 4.35 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Purworejo .....</i>	<i>86</i>
<i>Gambar 4.36 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Banyuurip .....</i>	<i>87</i>
<i>Gambar 4.37 PrediksiProduksi Padi Kecamatan Bayan .....</i>	<i>88</i>
<i>Gambar 4.38 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Kutoarjo.....</i>	<i>89</i>
<i>Gambar 4.39 PrediksiProduksi Padi Kecamatan Butuh.....</i>	<i>90</i>
<i>Gambar 4.40 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Pituruh.....</i>	<i>91</i>
<i>Gambar 4.41 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Kemiri .....</i>	<i>91</i>
<i>Gambar 4.42 PrediksiProduksi Padi Kecamatan Bruno.....</i>	<i>92</i>
<i>Gambar 4.43 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Gebang.....</i>	<i>93</i>
<i>Gambar 4.44 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Loano.....</i>	<i>94</i>
<i>Gambar 4.45 Prediksi Produksi Padi Kecamatan Bener .....</i>	<i>95</i>

## DAFTAR TABEL

<i>Tabel 3.1 Variabel Penelitian.....</i>	<i>29</i>
<i>Tabel 4.1 Jumlah Penduduk di Kabupaten Purworejo Tahun 2019 .....</i>	<i>39</i>
<i>Tabel 4.2 Penduduk Umur 15 Tahun ke Atas menurut Jenis Kegiatan Selama Seminggu Yang Lalu di Kabupaten Purworejo Tahun 2019.....</i>	<i>41</i>
<i>Tabel 4.3 Penduduk Umur 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja Menurut Lapangan Usaha di Kabupaten Purworejo Tahun 2019.....</i>	<i>41</i>
<i>Tabel 4.4 Penduduk Umur 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja Menurut Status Pekerjaan Utama di Kabupaten Purworejo Tahun 2019.....</i>	<i>43</i>
<i>Tabel 4.5 PDRB Atas Dasar Harga Konstan Menurut Lapangan Usaha Kabupaten Purworejo Tahun 2018-2019 .....</i>	<i>44</i>
<i>Tabel 4.6 Persentase Penduduk Usia 5 Tahun Keatas Menurut Status Pendidikan di Kabupaten Purworejo Tahun 2019.....</i>	<i>46</i>
<i>Tabel 4.7 Luas Lahan Pertanian Sawah Tahun 2008 dan 2019 Kabupaten Purworejo .....</i>	<i>47</i>
<i>Tabel 4.8 Hasil Analisis Faktor Pendorong .....</i>	<i>48</i>
<i>Tabel 4.9 Prediksi Luas Lahan Pertanian Sawah Tahun 2030 .....</i>	<i>78</i>
<i>Tabel 4.10 Proyeksi dan Mean Square Error .....</i>	<i>80</i>
<i>Tabel 4.11 Proyeksi Produksi Padi Tahun 2020-2021 Kabupaten Purworejo.....</i>	<i>81</i>